

# merten

by Schneider Electric

LÖSUNGEN FÜR INTELLIGENTE GEBÄUDE

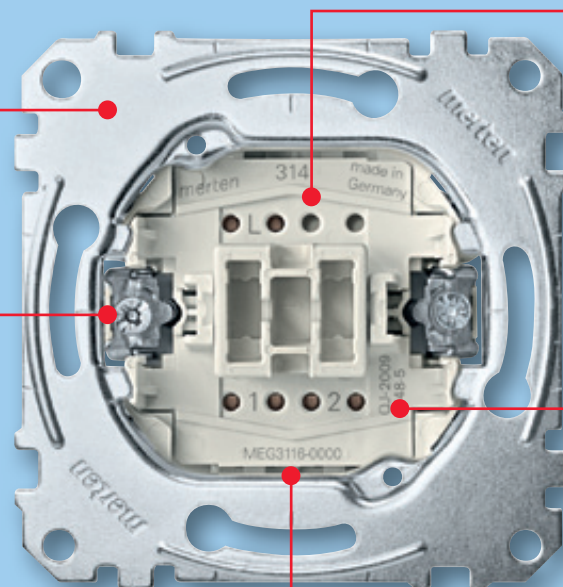
2010

## KATALOG

SCHNELL & SICHER  
AUSRICHTEN

SUPERSCHNELLE  
BEFESTIGUNG

INTELLIGENTE  
ZUSATZFUNKTIONEN  
NACHRÜSTBAR  
OHNE DEMONTAGE



KOMFORTABLES  
PRÜFEN VON VORNE

INTELLIGENTE  
ZUSATZFUNKTIONEN  
NACHRÜSTBAR  
OHNE DEMONTAGE

ANSCHLIESSEN  
LEICHT GEMACHT

SCHNELL & SICHER  
AUSRICHTEN



QuickFlex 

# UNTERPUTZEINSÄTZE SCHNELLÜBERSICHT



## Aus/Wechselschalter-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3116-0000	10/60	5,42	1.8	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3616-0000	10/60	8,42	1	Neu



## Serienschalter-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3115-0000	10/60	8,29	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3615-0000	10/60	11,29	1	Neu



## Kreuzschalter-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3117-0000	10/60	11,09	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3617-0000	10/60	13,09	1	Neu



## Aus/Wechsel-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3106-0000	10/60	13,55	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3606-0000	10/60	16,55	1	Neu



## Aus-Kontrollschalter-Einsatz, 2-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3102-0000	10/60	19,22	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3602-0000	10/60	22,20	1	Neu



## Taster-Einsatz, Schließer 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3150-0000	10/60	6,12	1.8	Neu
----------------	--------------	-------	------	-----	-----



## Taster-Einsatz, Wechsel 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3156-0000	10/60	6,25	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Doppeltaster-Einsatz, 2 Schließer 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3155-0000	10/60	14,36	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Taster-Einsatz mit Orientierungslicht, Schließer 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3160-0000	10/60	9,77	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Rollschalter-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3715-0000	10/60	14,72	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----





### Rolladentaster-Einsatz, 1-polig

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 A, AC 250 V	MEG3755-0000	10/60	14,72	1	Neu



### Universal-Drehdimmer-Einsatz

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-420 W/VA	MEG5138-0000	1/72	85,00	8	Neu
20-600 W/VA	MEG5139-0000	1/72	98,00	8	Neu



### Drehdimmer-Einsatz für induktive Last

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-600 W/VA	MEG5133-0000	1/72	55,00	8	Neu



### Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	MEG5136-0000	1/72	70,00	8	Neu
20-630 W	MEG5137-0000	1/72	90,00	8	Neu



### Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-400 W	MEG5131-0000	1/72	17,41	8	Neu



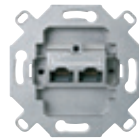
### Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536400	1/50	60,00	8	
AC 24 V	536401	1/50	64,00	8	



### Fernmelde-Anschlussdose TAE 3fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2x6/6 NF/F, weiß	465226	10/50	7,72	1	
3x6 NFN, weiß	465236	10/50	7,72	1	



### UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



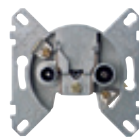
### UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	



### Sat-Antennendose, 3fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466097	1/54	24,55	1	



### BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466099	1/54	17,13	1	

<b>SCHNELLÜBERSICHT SYSTEM M / SYSTEM FLÄCHE</b>	<b>4</b>
<b>FARBVARIANTEN SCHALTERPROGRAMME</b>	<b>8</b>
<b>STEUERUNGSOBERFLÄCHEN</b>	<b>12</b>
<b>PREISBEISPIELE</b>	<b>14</b>
<b>ANSPRECHPARTNER</b>	<b>24</b>
<b>ZUSAMMENARBEIT MERTEN + RITTO + ELSO</b>	<b>28</b>

## INFORMATIV & PRAXISNAH DIE INFO-DVD



Die Info-DVD mit allen wichtigen Informationen zu Merten:

Katalog | Produkthandbuch | Gebrauchsanweisungen  
Produktdatenbank | Merten Software | Ausschreibungstexte | Broschüren | Schaltermanger

Falls die DVD nicht in Reichweite ist, kann sie ebenso wie die technischen Informationen mit der Artikelnummer MEG1999-2010 unter der Telefonnummer 02261 702-289 oder unter [marketing@merten.de](mailto:marketing@merten.de) gratis bestellt werden.

# DIE KATALOGSTRUKTUR

**PRODUKTE SCHNELLER FINDEN**  
**PRODUKTE EINFACHER VERGLEICHEN UND AUSWÄHLEN**  
**EINFACHER BESTELLEN**  
**LEICHTER IN DIE KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN EINSTEIGEN**

- Kapitel-Startseiten mit detailliertem Inhaltsverzeichnis
- Schnellübersicht der wichtigsten Schalteinsätze im Katalogumschlag
- Schnellübersicht der wichtigsten Einsätze bei System M und System Fläche ab Seite 4 oder am Ende der Rahmen-Kapitel

Schneller Zugriff vom Gesamt-Inhaltsverzeichnis auf ein Kapitel

Unterteilung der Produktgruppe KNX in Systemgeräte, Aktoren und Sensoren

Querverweise führen von einem Produkt gezielt zum benötigten Zubehör

Deutliche Unterscheidung zwischen Design (linke Griffleiste) und Funktionen (rechte Griffleiste)

Symbole für die Produkte erleichtern visuell die Auffindbarkeit

Leichte Orientierung beim Blättern anhand der Griffmarken

Das Kennzeichen **TE** verweist auf Details in der Broschüre „Technische Informationen“

































Navigation zu Produktgruppen über die Fußzeile

Direkter Zugriff auf die wichtigsten Unterputz-Einsätze im Katalog-Umschlag

Einfache und schnelle Bestellung mit der neuen Artikelnummernsystematik – weitere Informationen siehe Seite 583

Einfache und schnelle Bestellhilfe mit den wichtigsten Einsätzen ab Seite 4 des Kataloges oder am Ende der Rahmen-Kapitel System M und System Fläche

Durch die Kombination der beiden Kapitel ist das Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Merten Produkte einfach und schnell realisierbar.

	<b>System M</b> Unterputzprogramm für den Innenbereich Schnellübersicht Zentralplatten und Einsätze	<b>30</b> 4 32		<b>NEU: Unterputzeinsätze</b> Schalten, Dimmen, Jalousie, Raumtemperatur- regelung, TV, Audio, Kommunikation, Zubehör Umstellung leicht gemacht	<b>326</b> 330
	<b>1-M/ATELIER-M</b> Rahmen für System M, Kompletogeräte Schnellübersicht  Bieten Sie Ihren Kunden die ganze Sortimentstiefe von System M mit mehr als 280 Funktionen.	<b>110</b> 122		<b>Funksystem</b> Funk-System CONNECT Funk-Zentrale, Konfigurator, Taster, Schalten/Dimmen, Rollladen, ARGUS Bewegungsmelder, Heizung	<b>356</b>
	<b>M-SMART</b> Rahmen für System M, Kompletogeräte Schnellübersicht	<b>124</b> 134		<b>Dimmersystem</b> Dimmer-Einsätze, Designabdeckungen, Dimmer für Reiheneinbau, Trafos	<b>372</b>
	<b>M-ARC/M-STAR</b> Rahmen für System M Schnellübersicht	<b>136</b> 142		<b>Jalousiesteuerungssystem</b> Einsätze, Designabdeckungen und Sensoren, Mehrfachsteuerrelais	<b>394</b>
	<b>M-PLAN/M-PLAN II</b> Rahmen für System M Schnellübersicht	<b>144</b> 152		<b>Gebäudekommunikation</b> Komponenten für Ritto TwinBus: Video Freisprechstelle, Freisprechstelle, Treppenhaus Türstation Ritto Türstationen Verrano, Acero, Entravox	<b>408</b> 410 412
	<b>M-PLAN Echtglas/M-PLAN Metall</b> Rahmen für System M Schnellübersicht	<b>154</b> 160		<b>ELSO MEDIOPT care®</b> Zentralplatten und Einsätze im System M Design, ELSO MEDIOPT care® Komponenten, Netzteile und weitere Systemkomponenten	<b>428</b>
	<b>System Fläche</b> Unterputzprogramm für den Innenbereich Schnellübersicht Zentralplatten und Einsätze	<b>162</b> 6 164		<b>Bewegungsmelder</b> ARGUS Bewegungsmelder Aufputz Standard, fernbedienbar, Funk-System CONNECT, KNX ARGUS Bewegungsmelder Unterputz	<b>442</b> 446 454
	<b>ARTEC</b> Rahmen für System Fläche, Kompletogeräte Schnellübersicht	<b>216</b> 222		<b>Präsenzmelder</b> ARGUS Präsenz System ARGUS Präsenz KNX ARGUS Präsenz	<b>458</b>
	<b>ANTIK</b> Rahmen für System Fläche Schnellübersicht	<b>224</b> 228		<b>Dämmerungsschalter</b> ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr ARGUS Dämmerungsschalter	<b>464</b>
	<b>TRANCENT</b> Unterputzprogramm im Glas-Design für den Innenbereich Zentralplatten und Einsätze, Rahmen für System Fläche	<b>230</b>		<b>Rauchmelder</b> ARGUS Rauchmelder und Zubehör	<b>468</b>
	<b>OCTOCOLOR</b> Unterputzprogramm für den Innenbereich Zentralplatten, Einsätze und Rahmen	<b>240</b>		<b>Netzwerktechnik</b> Line 21, Netzwerkkomponenten, Kommunikations-Einsätze	<b>474</b>
	<b>AQUADESIGN</b> Unterputz-Spezialprogramm, wassergeschützt	<b>262</b>		<b>KNX Systemgeräte</b> Spannungsversorgungen, Busankoppler, IP-Router, Schnittstellen/Gateways, Zubehör	<b>482</b>
	<b>PANZER</b> Unterputz-Spezialprogramm für den Innenbereich	<b>274</b>		<b>KNX Sensoren</b> Taster, Raumtemperurregler, Binäreingänge, Bewegungs-/Präsenzmelder, Zeitschaltuhren, Geräte zum Anzeigen und Bedienen	<b>494</b>
	<b>AQUASTAR</b> Aufputz-Spezialprogramm, wassergeschützt	<b>280</b>		<b>KNX Aktoren</b> Schaltaktoren, Jalousieaktoren, Dimmaktoren, Raumtemperaturregelung, Geräte zum Anzeigen und Bedienen	<b>534</b>
	<b>SCHLAGFEST/AGRAR</b> SCHLAGFEST Aufputz-Spezialprogramm, wassergeschützt AGRAR Aufputz-Spezialprogramm, wassergeschützt	<b>288</b> 290 294		<b>Anschlussstechnik</b> Herd- und Geräteanschlussdosen Gummi-SCHUKO-Steckvorrichtungen/ SCHUKO-Steckvorrichtungen/Steckvorrichtungen	<b>558</b> 560 562
	<b>AUFPUTZ</b> Aufputz-Spezialprogramm für den Innenbereich	<b>296</b>		<b>Informationen</b> Elektromarken M+ Das Plus für unsere Partner Broschüren Seminare und Workshops	<b>570</b>
	<b>System Basis</b> Unterputzprogramm für den Innenbereich Zentralplatten, Einsätze und Rahmen für System Basis	<b>304</b>		<b>Artikelnummern</b> Artikelnummernübersicht Übersicht Nachfolgeprodukte	<b>582</b> 584 606

# BESTELLEN LEICHT GEMACHT SYSTEM M SCHNELLÜBERSICHT

Von der Farbe über die Artikelnummer bis hin zum Stückpreis – die Schnellübersicht zu System M zeigt alles auf einen Blick. Bestellen wird so noch einfacher.

## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
anthrazit	433114	5/225	2,93	1.1	
aluminium	433160	5/225	4,18	1.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	434119	10/400	2,20	1.8	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
anthrazit	433514	5/225	4,95	1.1	
aluminium	433560	5/225	5,98	1.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434544	10/240	4,04	1	
polarweiß	434519	10/240	4,04	1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
anthrazit	433814	5/225	3,78	1.1	
aluminium	433860	5/225	4,91	1.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	434819	10/240	2,93	1.8	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
anthrazit	MEG5250-0414	5/120	6,17	8	Neu
aluminium	MEG5250-0460	5/120	7,78	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG5250-0644	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0619	5/120	4,10	8	Neu



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
anthrazit	435514	5/225	6,84	1.1	
aluminium	435560	5/225	7,52	1.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434444	5/120	5,57	1	
polarweiß	434419	5/120	5,57	1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	
anthrazit	536214	1/150	10,92	8	
aluminium	536260	1/150	11,14	8	



# BESTELLEN LEICHT GEMACHT SYSTEM M SCHNELLÜBERSICHT



## Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	
anthrazit	518114	5/300	2,33	1.1	
aluminium	518160	5/300	3,39	1.1	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	
anthrazit	297514	5/250	5,69	1.1	
aluminium	297560	5/250	6,81	1.1	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1.8	Neu
anthrazit	MEG2301-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2301-0460	10/60	6,93	1.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-0644	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0619	10/60	3,79	1.8	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2300-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2300-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2300-0460	10/60	8,47	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu
anthrazit	MEG2311-0414	10/60	9,95	1.1	Neu
aluminium	MEG2311-0460	10/60	11,19	1.1	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# BESTELLEN LEICHT GEMACHT SYSTEM FLÄCHE SCHNELLÜBERSICHT

Von der Farbe über die Artikelnummer bis hin zum Stückpreis – die Schnellübersicht zu System Fläche zeigt alles auf einen Blick. Bestellen wird so noch einfacher.

## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412119	10/120	4,05	1	
aluminium	412160	5/120	5,36	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	412143	5/120	17,69	1.4	
Edelstahl	412146	5/120	7,93	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412194	10/120	3,08	1	
polarweiß	412199	10/120	4,05	1	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412519	10/120	5,87	1	
aluminium	412560	5/120	7,19	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	412543	5/120	24,15	1.4	
Edelstahl	412546	5/120	12,04	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412594	10/120	4,90	1	
polarweiß	412599	10/120	5,87	1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411819	10/120	4,80	1	
aluminium	411860	5/120	6,10	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	411843	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	411846	5/120	9,35	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411894	10/120	3,79	1	
polarweiß	411899	10/120	4,80	1	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG5250-4019	10/120	9,88	8	Neu
aluminium	MEG5250-4060	5/120	10,63	8	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG5250-4143	5/120	30,20	8	Neu
Edelstahl	MEG5250-4146	5/120	18,99	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG5250-4244	5/120	7,28	8	Neu
polarweiß	MEG5250-4219	5/120	9,88	8	Neu



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411519	5/120	7,12	1	
aluminium	411560	5/120	8,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	411543	5/120	25,60	1.4	
Edelstahl	411546	5/120	13,55	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411594	5/120	6,11	1	
polarweiß	411599	5/120	7,12	1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	537444	1/150	7,46	8	
polarweiß	537419	1/150	7,46	8	
aluminium	537460	1/150	11,67	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	537443	1/150	27,65	8	
Edelstahl	537446	1/150	14,98	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	516094	5/300	1,77	1	
polarweiß	516099	5/300	3,12	1	

# BESTELLEN LEICHT GEMACHT SYSTEM FLÄCHE SCHNELLÜBERSICHT



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	516144	5/75	7,24	1	
polarweiß	516119	5/75	8,22	1	
aluminium	516160	5/75	10,41	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	517453	5/60	24,40	1.4	
Edelstahl lackiert	516146	5/75	15,27	1.2	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	297843	1/150	18,31	1.4	
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	292644	10/120	3,74	1	
polarweiß	292619	10/120	4,43	1	
aluminium	292660	10/120	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	292643	10/120	18,31	1.4	
Edelstahl	292646	10/120	9,05	1.2	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	294144	5/250	3,39	1	
polarweiß	294119	5/250	4,43	1	
aluminium	294160	5/250	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	294143	5/250	19,73	1.4	
Edelstahl	294146	5/250	9,05	1.2	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG2301-4019	10/60	5,36	1	Neu
aluminium	MEG2301-4060	10/60	7,55	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2301-4143	10/60	20,15	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2301-4146	10/60	11,21	1.2	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-4244	10/60	4,45	1	Neu
polarweiß	MEG2301-4219	10/60	5,36	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2300-4044	10/60	6,08	1	Neu
polarweiß	MEG2300-4019	10/60	6,99	1	Neu
aluminium	MEG2300-4060	10/60	9,08	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2300-4143	10/60	21,20	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2300-4146	10/60	12,62	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG2311-4019	10/60	9,64	1	Neu
aluminium	MEG2311-4060	10/60	11,82	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2311-4143	10/60	24,40	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2311-4146	10/60	15,62	1.2	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2311-4244	10/60	8,71	1	Neu
polarweiß	MEG2311-4219	10/60	9,64	1	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# FARBVARIANTEN SCHALTERPROGRAMME

## FREIRAUM FÜR INDIVIDUELLE GESTALTUNG

### SYSTEM M

**1-M/ATELIER-M**  
ab Seite 110

**M-SMART** ab Seite 124  
Duroplast hochkratzfest

**M-SMART** ab Seite 124  
Thermoplast brillant

**M-SMART** ab Seite 124  
Thermoplast edelmatt

**M-ARC**  
ab Seite 136



1-M/Aktivweiß  
(ähnlich RAL 9016)



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Aktivweiß  
(ähnlich RAL 9016)



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



1-M/Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Weiß  
(ähnlich RAL 1013)



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Weiß  
(ähnlich RAL 1013)



Weiß  
(ähnlich RAL 1013)



1-M/Weiß\*  
(ähnlich RAL 1013)



Weiß  
(ähnlich RAL 1013)



Polarweiß/Farbe Aluminium  
(ähnlich RAL 9010)



Farbe Aluminium



ATELIER-M/Aktivweiß  
(ähnlich RAL 9016)



Polarweiß/Anthrazit  
(ähnlich RAL 9010)



Anthrazit  
(ähnlich RAL 7024)



ATELIER-M/Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)

www.merten.de

\* ATELIER-M auch in Weiß erhältlich

Leichte Abweichungen der Farbabbildungen zu den Produktfarben sind drucktechnisch bedingt.



Nachtblau/Farbe Aluminium  
(ähnlich RAL 5022)



# FARBARIANTEN SCHALTERPROGRAMME FREIRAUM FÜR INDIVIDUELLE GESTALTUNG

## SYSTEM M

### M-STAR

ab Seite 136

### M-PLAN/M-PLAN II

ab Seite 144

### M-PLAN Echtglasrahmen

ab Seite 154

### M-PLAN Metallrahmen

ab Seite 154



Blankmessing/Polarweiß



Polarweiß glänzend  
(ähnlich RAL 9010)



Brillantweiß/Polarweiß  
glänzend



Rubinrot/Polarweiß



Rhodiumgrau/Polarweiß  
glänzend



Chrom/Polarweiß



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Onyxschwarz/Polarweiß  
glänzend



Rubinrot/Farbe Aluminium



Chrom/Polarweiß  
glänzend



Chrom/Anthrazit



Weiß  
(ähnlich RAL 1013)



Onyxschwarz/Farbe Aluminium



Saphirblau/Polarweiß



Platinsilber/Anthrazit



Satinsilber/Weiß



Farbe Aluminium



Diamantsilber/Polarweiß  
glänzend



Saphirblau/Weiß glänzend



Satinsilber/Anthrazit



Anthrazit  
(ähnlich RAL 7024)



Diamantsilber/Farbe Aluminium



Mahagonibraun/Polarweiß

# FARBVARIANTEN SCHALTERPROGRAMME FREIRAUM FÜR INDIVIDUELLE GESTALTUNG

SYSTEM FLÄCHE				AQUADESIGN
ARTEC ab Seite 216		ANTIK ab Seite 224	TRANCENT ab Seite 230	AQUADESIGN ab Seite 262
				
Polarweiß (ähnlich RAL 9010)	Farbe Aluminium	Polarweiß (ähnlich RAL 9010)	Transparent	Polarweiß (ähnlich RAL 9010)
				
Weiß (ähnlich RAL 1013)	Edelstahl	Weiß (ähnlich RAL 1013)	Satiniert	Weiß (ähnlich RAL 1013)
				
Lichtgrau (ähnlich RAL 7035)		Dunkelbrasil (ähnlich RAL 8019)	Satiniert	Farbe Aluminium
				
Dunkelbrasil (ähnlich RAL 8019)		Antikmessing		Anthrazit (ähnlich RAL 7024)
				
Schwarzgrau (ähnlich RAL 7021)		Blankmessing/Polarweiß	Farbe Aluminium	Dunkelbrasil (ähnlich RAL 8019)

www.merten.de

# FARBVARIANTEN SCHALTERPROGRAMME FREIRAUM FÜR INDIVIDUELLE GESTALTUNG

## OCTOCOLOR

## ARGUS

### OCTOCOLOR

### Farbringe

ab Seite 240

### Bewegungsmelder

ab Seite 442

### Präsenzmelder

ab Seite 458

### Rauchmelder

ab Seite 468



Polarweiß/Chrom  
(ähnlich RAL 9010)



Polarweiß/Gold  
(ähnlich RAL 9010)



Weiß/Gold  
(ähnlich RAL 1013)



Titan/Chrom



Bronzemetall/Gold



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Dunkelbrasil  
(ähnlich RAL 8019)



Aluminium



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Aluminium



Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



Aluminium

Leichte Abweichungen der Farbabbildungen zu den Produktfarben sind drucktechnisch bedingt.

www.merten.de

# INTELLIGENTE TASTER UND STEUERUNGSBEREICHEN AKTUELLE FUNKTIONEN AUF KNOPFDRUCK

## SYSTEM FLÄCHE

### Taster plus

ab Seite 195



1fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



3fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



4fach mit IR-Empfänger,  
Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)

### Taster plus

ab Seite 195



1fach, Farbe Aluminium



2fach, Farbe Aluminium



3fach, Farbe Aluminium



4fach mit IR-Empfänger,  
Farbe Aluminium

### Multifunktions-Taster

ab Seite 197



2fach mit Raumtemperaturregler,  
Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



4fach mit Raumtemperaturregler,  
Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach mit Raumtemperaturregler,  
Farbe Aluminium



4fach mit Raumtemperaturregler,  
Farbe Aluminium

### Tastermodule

ab Seite 197



1fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



1fach mit Aufdruck 1/0,  
Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach mit Aufdruck 1/0 und  
Pfeile Auf/Ab, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach mit Aufdruck  
Pfeile Auf/Ab, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



# INTELLIGENTE TASTER UND STEUERUNGSBEREICHEN AKTUELLE FUNKTIONEN AUF KNOPFDRUCK

## SYSTEM M

## FUNK-SYSTEM CONNECT

### Taster plus | Taster

ab Seite 77

### Multifunktions-Taster

ab Seite 79

### Tastermodule

ab Seite 80

### Gebäudekommunikation

ab Seite 410

### Funkzentrale

ab Seite 360



1fach, Farbe Aluminium



4fach, Farbe Aluminium



1fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



TwinBus Treppenhaus-Türstation,  
Farbe Aluminium



Polarweiß



2fach, Farbe Aluminium



4fach mit IR-Empfänger,  
Farbe Aluminium



1fach mit Aufdruck 1/0,  
Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



TwinBus Freisprechstelle UP,  
Farbe Aluminium



Farbe Aluminium



4fach, Farbe Aluminium



2fach mit Raumtemperaturregler,  
Farbe Aluminium



2fach, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



4fach mit Raumtemperaturregler,  
Farbe Aluminium



2fach mit Aufdruck 1/0 und  
Pfeile Auf/Ab, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



2fach mit Aufdruck  
Pfeile Auf/Ab, Polarweiß  
(ähnlich RAL 9010)



TwinBus Video-Freisprechstelle UP,  
Farbe Aluminium

## PREISBEISPIELE

# 1-M | ATELIER-M | M-SMART | M-PLAN

SYSTEM M	1-M ab Seite 110	ATELIER-M ab Seite 110	M-SMART ab Seite 124	M-PLAN ab Seite 144		
						
	Polarweiß/Weiß	Polarweiß/Weiß	Alle Oberflächen Polarweiß/Weiß	Alle Oberflächen Polarweiß/Weiß	Anthrazit	Farbe Aluminium
 Wipp-/Wechselschalter	9,25	9,25	9,25	11,44	12,78	15,81
 Serienschalter	13,96	13,96	13,96	16,15	17,67	20,48
 Taster mit Symbol	10,68	10,68	10,68	12,87	14,33	17,24
 SCHUKO®-Steckdose	4,15	4,15	4,15	7,61	9,82	13,14
 Wipp-/Wechselschalter mit SCHUKO®-Steckdose	14,22	14,22	14,22	16,63	20,93	26,00
 SCHUKO®-Steckdose, 2fach	10,39	10,39	10,39	12,80	17,97	23,33
 ARGUS Innenbewegungsmelder	69,53	69,53	69,53	71,72	75,58	78,21
 Drehdimmer für Glühlampen 600 W	58,60	58,60	58,60	60,79	63,47	66,86
 Memory Super- Dimmer 600 W	81,82	81,82	81,82	84,01	87,51	90,90

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)











# M-PLAN ECHTGLAS | M-PLAN METALL | M-ARC | M-STAR

SYSTEM M	M-PLAN ECHTGLAS		M-PLAN METALL		M-ARC	M-STAR
	ab Seite 154		ab Seite 154		ab Seite 136	ab Seite 136
						
	Brillantweiß/ Polarweiß	Onyxschwarz/ Farbe Aluminium	Rhodiumgrau/ Anthrazit	Platinsilber/ Farbe Aluminium	Polarweiß/Weiß	Alle Rahmenfarben/ Polarweiß
 Wipp-/Wechselschalter	29,92	31,90	30,65	31,90	12,31	21,43
 Serienschalter	34,63	36,57	35,54	36,57	17,02	26,14
 Taster mit Symbol	31,35	33,33	32,20	33,33	13,74	22,86
 SCHUKO®-Steckdose	26,09	29,23	27,69	29,23	8,48	17,60
 Wipp-/Wechselschalter mit SCHUKO®-Steckdose	52,86	57,98	55,19	57,98	18,27	36,11
 SCHUKO®-Steckdose, 2fach	49,03	55,31	52,23	55,31	14,44	32,28
 ARGUS Innenbewegungsmelder	90,20	94,30	93,45	94,30	72,59	81,71
 Drehdimmer für Glühlampen 600 W	79,27	82,95	81,34	82,95	61,66	70,78
 Memory Super- Dimmer 600 W	102,49	106,99	105,38	106,99	84,88	98,50

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)

# PREISBEISPIELE









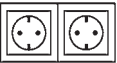


## ARTEC

SYSTEM FLÄCHE	ARTEC					
	ab Seite 216					
						
	Weiß	Polarweiß	Alle Farben	Farbe Aluminium	Kombination mit Edelstahl-Rahmen	Edelstahl
 Wipp-/Wechselschalter	10,88	12,57	14,42	16,89	20,52	23,09
 Serienschalter	15,57	17,26	19,12	21,59	25,22	30,07
 Taster mit Symbol	12,29	14,02	15,86	18,33	21,96	25,21
 SCHUKO®-Steckdose	6,83	8,46	11,19	13,66	17,29	20,95
 Wipp-/Wechselschalter mit SCHUKO®-Steckdose	17,38	20,09	24,30	27,67	33,16	39,39
 SCHUKO®-Steckdose, 2fach	13,33	15,98	21,07	24,44	29,93	37,25
 ARGUS Innenbewegungsmelder	70,28	72,15	76,04	78,51	82,14	86,04
 Drehdimmer für Glühlampen 600 W	62,53	65,85	67,14	69,61	73,24	81,60
 Memory Super- Dimmer 600 W	82,62	85,78	89,87	92,34	95,97	97,77

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)



# PREISBEISPIELE TRANCENT | ANTIK

SYSTEM FLÄCHE	TRANCENT		ANTI-K			
	ab Seite 230		ab Seite 224			
						
	Transparent	Satiniert	Polarweiß	Blankmessing/ Polarweiß	Antikmessing/ Polarweiß	Antikmessing
 Wipp-/Wechselschalter	89,61	93,16	15,48	37,57	37,57	51,21
 Serienschalter	132,26	135,81	20,17	42,26	42,26	60,54
 Taster mit Symbol	124,31	127,86	16,93	39,02	39,02	52,69
 SCHUKO®-Steckdose	48,20	51,85	11,37	33,46	33,46	48,25
 Wipp-/Wechselschalter mit SCHUKO®-Steckdose	116,08	126,98	24,78	58,38	58,38	86,81
 SCHUKO®-Steckdose, 2fach	74,72	85,42	20,67	54,27	54,27	83,85
 ARGUS Innenbewegungsmelder			75,06	97,15	97,15	
 Drehdimmer für Glühlampen 600 W			68,76	90,85	90,85	111,17
 Memory Super- Dimmer 600 W	127,81	131,36	88,69	110,78	110,78	138,10

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)

# PREISBEISPIELE

## OCTOCOLOR | AQUADESIGN

	OCTOCOLOR ab Seite 240			AQUADESIGN ab Seite 262	
					
	Polarweiß/Weiß Chrom/Goldmetalllic Polarweiß	Weiß Goldmetalllic/Chrom Weiß	Titan/Bronze Goldmetalllic/Chrom Titan/Bronze	Polarweiß	Anthrazit
 Wipp-/Wechselschalter	15,41	13,72	22,71	18,26	22,57
 Serienschalter	20,10	18,41	27,42	22,95	27,25
 Taster mit Symbol	16,86	15,13	24,15	19,74	24,01
 SCHUKO®-Steckdose	11,30	9,67	18,98	16,95	22,34
 Wipp-/Wechselschalter mit SCHUKO®-Steckdose	25,77	23,06	39,34	30,12	39,30
 SCHUKO®-Steckdose, 2fach	21,66	19,01	35,61	28,81	39,07
 ARGUS Innenbewegungsmelder	74,99	73,12	84,79	81,33	87,76
 Drehdimmer für Glühlampen 600 W	68,69	65,37	76,70		
 Memory Super- Dimmer 600 W	88,62	85,46	98,35	94,52	101,26

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)

# KOSTENVERGLEICH UNTERPUTZ-PROGRAMME MEHR DESIGN FÜR WENIG MEHR

## DESIGNVARIANTEN IM VERGLEICH

Das zugrunde gelegte Installationsmaterial entspricht dem HEA Ausstattungswert 2 (Hauptberatungsstelle für Elektrizität) für ein Einfamilienhaus.

	Wohnzimmer	Bad	Küche	Schlafzimmer	Kinderzimmer	Abstellraum	Flur/Diele	Summe	1-M/ATELIER-M/M-SMART Polarweiß ab S. 110	M-SMART Aktivweiß ab S. 124	ARTEC ab S. 216 Polarweiß	ANTIK ab S. 224 Polarweiß	ARTEC ab S. 216 Farbe	M-PLAN ab S. 144 Farbe Aluminium	M-STAR ab S. 136 Chrom/Polarweiß	ARTEC ab S. 216 Edelstahl	M-PLAN Echglasrahmen ab S. 154 Diamantsilber/Polarweiß	M-PLAN Metallrahmen ab S. 154 Rhodiumgrau/Polarweiß	ANTIK ab S. 224 Blankmessing/Polarweiß
									€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.	€/ges.
SCHUKO®-Steckdose (ohne Rahmen)	16	4	15	13	12	2	4	<b>66</b>	250	304	354	354	498	457	250	740	250	250	354
Aus-/Wechsel-schalter (ohne Rahmen)	3	1	1	3	3	1	3	<b>15</b>	114	122	142	142	162	144	114	200	114	114	142
Serienschalter (ohne Rahmen)	0	1	1	0	0	0	0	<b>2</b>	25	26	28	28	31	29	25	41	25	25	28
Zentralplatte für Antennensteckdose (ohne Rahmen)	2	0	1	1	1	0	0	<b>5</b>	17	20	22	22	33	34	17	45	17	17	22
Zentralplatte für Telefonsteckdose (ohne Rahmen)	1	0	0	1	1	0	1	<b>4</b>	13	16	18	18	27	27	13	36	13	13	18
Rahmen, 1fach	6	3	3	4	3	3	3	<b>25</b>	41	50	78	150	91	155	345	244	558	558	703
Rahmen, 2fach	2	0	3	4	1	0	1	<b>11</b>	31	38	58	109	66	104	272	163	456	456	479
Rahmen, 3fach	4	1	3	2	4	0	1	<b>15</b>	71	86	134	216	144	234	568	379	953	953	1005
<b>Summe</b>									<b>562</b>	<b>660</b>	<b>833</b>	<b>1040</b>	<b>1052</b>	<b>1185</b>	<b>1604</b>	<b>1848</b>	<b>2385</b>	<b>2385</b>	<b>2751</b>
<b>Unterschied zu M-SMART Weiß/Polarweiß</b>										<b>98</b>	<b>272</b>	<b>478</b>	<b>490</b>	<b>623</b>	<b>1042</b>	<b>1286</b>	<b>1823</b>	<b>1823</b>	<b>2189</b>

Für alle Ausstattungswerte gilt: die den Bettplätzen, den Arbeitsflächen von Küchen sowie den TAE zugeordneten Steckdosen sind als Zweifach-Steckdosen-Kombination vorzusehen. Die neben Antennensteckdosen angeordneten

Steckdosen sind als Dreifach-Steckdosen-Kombinationen vorzusehen.

Die HEA-Ausstattungsvarianten sind unter [www.hea.de](http://www.hea.de) nachzulesen.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen (€ ohne MwSt.)

# PREISBEISPIELE

## GEBÄUDEKOMMUNIKATION

	TWINBUS FREISPRECH- STELLE UP	TWINBUS TREPPENHAUS- TÜRSTATION UP	TWINBUS VIDEO- FREISPRECHSTELLE UP
	ab Seite 408	ab Seite 408	ab Seite 408
			
<b>1-M   ATELIER-M</b> Polarweiß/Weiß	67,35	106,85	649,74
<b>1-M   ATELIER-M</b> Aktivweiß glänzend	68,41	107,41	650,70
<b>M-SMART</b> Alle Oberflächen Polarweiß/Weiß	67,35	106,85	649,74
<b>M-SMART</b> Aktivweiß glänzend	68,41	108,41	652,70
<b>M-PLAN</b> Alle Oberflächen Polarweiß/Weiß	69,72	109,22	654,63
<b>M-PLAN</b> Aktivweiß glänzend	70,75	110,75	657,17
<b>M-PLAN</b> Anthrazit	74,69	113,19	658,87
<b>M-PLAN</b> Farbe Aluminium	77,97	117,47	664,62

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)


# PREISBEISPIELE GEBÄUDEKOMMUNIKATION

	TWINBUS FREISPRECH- STELLE UP	TWINBUS TREPPENHAUS- TÜRSTATION UP	TWINBUS VIDEO- FREISPRECHSTELLE UP
	ab Seite 408	ab Seite 408	ab Seite 408
			
<b>M-PLAN Echtglas</b> Brillantweiß/Polarweiß	105,95	145,45	708,50
<b>M-PLAN Echtglas</b> Onyxschwarz/Farbe Aluminium	109,95	149,45	712,50
<b>M-PLAN Metall</b> Rhodiumgrau/Anthrazit	108,95	147,45	710,50
<b>M-PLAN Metall</b> Chrom/Polarweiß	105,95	145,45	708,50
<b>M-PLAN Metall</b> Platinsilber/Farbe Aluminium	109,95	149,45	712,50
<b>M-ARC</b> Polarweiß/Weiß	71,36	110,86	656,78
<b>M-ARC</b> Farbe Aluminium	80,93	120,43	668,08
<b>M-STAR</b> Alle Rahmenfarben Polarweiß	89,20	128,70	682,85

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Unterputz-Geräte (€ ohne MwSt.)

# PREISBEISPIELE

## ARGUS BEWEGUNGSMELDER

ARGUS 70	ARGUS 110	ARGUS 300	ARGUS 360
ab Seite 442	ab Seite 442	ab Seite 442	ab Seite 442
			
<b>ARGUS 70</b>	<b>ARGUS 110 Basic</b>	<b>ARGUS 300</b>	<b>ARGUS 360</b>
Polarweiß/Dunkelbrasil	Polarweiß	Polarweiß/Dunkelbrasil	Polarweiß/Dunkelbrasil
62,50	62,50	160,00	169,50

ARGUS 220 SYSTEM			
ab Seite 442			
			
<b>ARGUS 220 Basic</b>	<b>ARGUS 220</b>	<b>fernbedienbar</b>	<b>Funk-ARGUS 220 Connect</b>
Polarweiß	Polarweiß/Dunkelbrasil	Polarweiß/Dunkelbrasil	Polarweiß/Dunkelbrasil
	130,50	141,00	165,00
120,50	Farbe Aluminium	Farbe Aluminium	Farbe Aluminium
	144,50	152,00	181,00

ARGUS 220 SYSTEM		
ab Seite 442		
		
<b>ARGUS 220 für 12 V</b>	<b>ARGUS 220 Timer</b>	<b>KNX ARGUS 220</b>
Polarweiß	Polarweiß/Dunkelbrasil	Polarweiß/Dunkelbrasil
	140,50	259,00
130,50	Farbe Aluminium	Farbe Aluminium
	151,50	272,00

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Geräte (€ ohne MwSt.)



# ARGUS PRÄSENZMELDER | ARGUS RAUCHMELDER

ARGUS PRÄSENZ	KNX ARGUS PRÄSENZ
ab Seite 458	ab Seite 458



ARGUS Präsenz		KNX ARGUS Präsenz Basic		KNX ARGUS Präsenz mit Lichtregelung und IR-Empfänger			
	für Nebenstellen						
Polarweiß	Polarweiß	Polarweiß	Farbe Aluminium	Polarweiß	Farbe Aluminium	Polarweiß	Farbe Aluminium
137,50	157,00	210,00	216,00	243,00	250,00	263,00	269,00

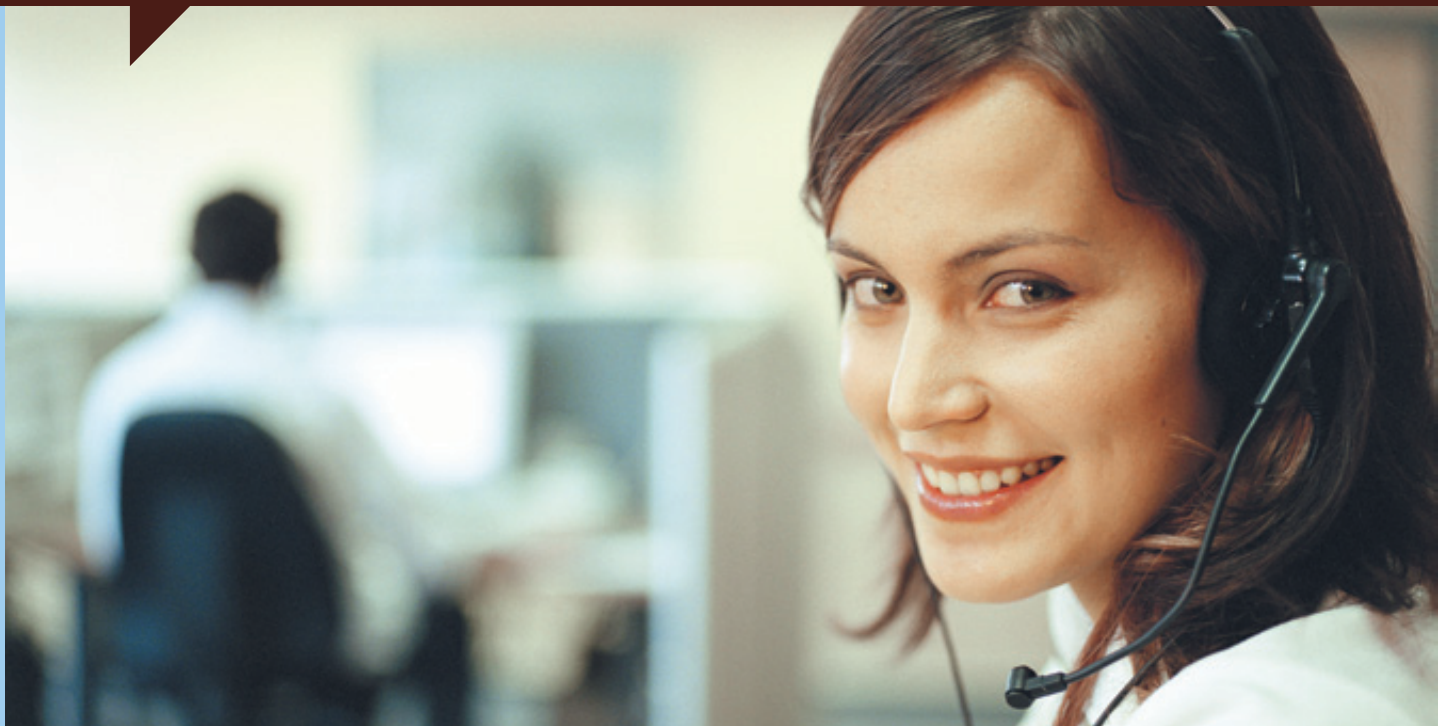
ARGUS RAUCHMELDER SYSTEM
ab Seite 468



ARGUS Rauchmelder Basic	ARGUS Rauchmelder Basic Longlife	ARGUS Rauchmelder 230 V		ARGUS Rauchmelder Connect		ARGUS Rauchmelder Connect 230 V	
Polarweiß	Polarweiß	Polarweiß	Farbe Aluminium	Polarweiß	Farbe Aluminium	Polarweiß	Farbe Aluminium
16,55	24,05	53,50	58,50	63,00	68,00	92,50	97,50

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlungen für komplette Geräte (€ ohne MwSt.)

## MERTEN FIRMENZENTRALE PERSÖNLICH FÜR SIE DA



Um ihre Kunden bei der Umsetzung in der täglichen Praxis zu unterstützen, steht die Firma Merten Elektroinstallateuren, Elektrogroßhändlern, Planern, Architekten und Endkunden nicht nur mit einem Team bestens ausgebildeter Vertriebsmitarbeiter zur Seite. Unterstützung erhalten Kunden auch durch die Merten Firmenzentrale. Von der technischen Beratung bis hin zu vielfältigen Seminaren.

Die Hotline ist unter folgenden Nummern zu erreichen:

Tel. +49 2261 702-235

Fax +49 2261 702-680

Tel. 01805 2125-81\*

Fax 01805 2125-82\*

Mo.–Fr. 7.30 – 18.00 Uhr, sowie  
Sa. 9.00 – 13.00 Uhr.

Oder Sie schreiben uns eine E-Mail  
an [infoline@merten.de](mailto:infoline@merten.de).

\* Kostenpflichtig, bundesweit  
je Min. 0,14 EUR Festnetz/  
max. 0,42 EUR Mobilfunk



## Firmenzentrale Wiehl

### Anschrift

Merten GmbH  
 Fritz-Kotz-Straße 8  
 D-51674 Wiehl  
 Postfach 100653  
 D-51606 Gummersbach  
 Tel. +49 2261 702-01  
 Fax +49 2261 702-284  
 info@merten.de  
 www.merten.de

### Auftragsbearbeitung und Auftragsauskunft

Tel. 01805 637836\*  
 Fax 01805 637000\*  
 auftragsbearbeitung@merten.de

### Geschäftsführung

dominique.bellot@merten.de

### Marketingunterstützung/ Kataloge/Prospektanforderung

Tel. +49 2261 702-289  
 Fax +49 2261 702-633  
 marketing@merten.de

### Exportabteilung

Tel. +49 2261 702-203  
 Fax +49 2261 702-328  
 export@merten.de

### Seminaranmeldung

Tel. +49 2261 702-314  
 Fax +49 2261 702-6314  
 seminar@merten.de

### Personalabteilung

personal@merten.de

**Die aktuellen Termine finden Sie  
unter [www.merten.de/seminare](http://www.merten.de/seminare).**

**Eine ausführliche Beschreibung der  
Seminare ist auf Seite 580 zu finden.**

### Technische Auskünfte/ InfoLine

Mo.-Fr. 7.30 bis 18.00 Uhr  
 Sa. 9.00 bis 13.00 Uhr  
 Tel. +49 2261 702-235  
 Fax +49 2261 702-680  
 Tel. 01805 2125-81\*  
 Fax 01805 2125-82\*  
 infoline@merten.de

### Online-Bewerbung

bewerbung@merten.de

\* Kostenpflichtig, bundesweit  
 je Min. 0,14 EUR Festnetz/  
 max. 0,42 EUR Mobilfunk

# MERTEN + RITTO VERTRIEBSZENTREN GUT BERATEN



## 1 **NORD**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Nord  
Vogt-Wells-Straße 15b  
D-22529 Hamburg  
Tel. +49 40 669936-30  
Fax +49 40 669936-40  
nord@merten-ritto.de  
[www.nord.merten-ritto.de](http://www.nord.merten-ritto.de)

## 2 **NORD-WEST**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Nord-West  
Heinkelstraße 21  
D-30827 Garbsen  
(Berenbostel)  
Tel. +49 5131 7019-0  
Fax +49 5131 7019-19  
nordwest@merten-ritto.de  
[www.nordwest.merten-ritto.de](http://www.nordwest.merten-ritto.de)

## 3 **WEST**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum West  
Arnold-Dehnen-Str. 49  
D-47138 Duisburg  
Tel. +49 203 41063-0  
Fax +49 203 41063-63  
west@merten-ritto.de  
[www.west.merten-ritto.de](http://www.west.merten-ritto.de)

## 4 **OST**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Ost  
Köpenicker Straße 73  
D-10179 Berlin  
Tel. +49 30 278798-30  
Fax +49 30 278798-40  
ost@merten-ritto.de  
[www.ost.merten-ritto.de](http://www.ost.merten-ritto.de)

## 5 **SÜD-WEST**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Süd-West  
Höhenstraße 17  
D-70736 Fellbach  
Tel. +49 711 530606-0  
Fax +49 711 530606-33  
suedwest@merten-ritto.de  
[www.suedwest.merten-ritto.de](http://www.suedwest.merten-ritto.de)

## 6 **SÜD**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Süd  
Ikaruspark, Lilienthalstraße 1  
D-82178 Puchheim  
Tel. +49 89 899368-30  
Fax +49 89 899368-33  
sued@merten-ritto.de  
[www.sued.merten-ritto.de](http://www.sued.merten-ritto.de)

## 7 **MITTE**

Merten + Ritto  
Vertriebszentrum Mitte  
Ostring 3  
D-65205 Wiesbaden-Nordenstadt  
Tel. +49 6122 58828-0  
Fax +49 6122 58828-828  
mitte@merten-ritto.de  
[www.mitte.merten-ritto.de](http://www.mitte.merten-ritto.de)

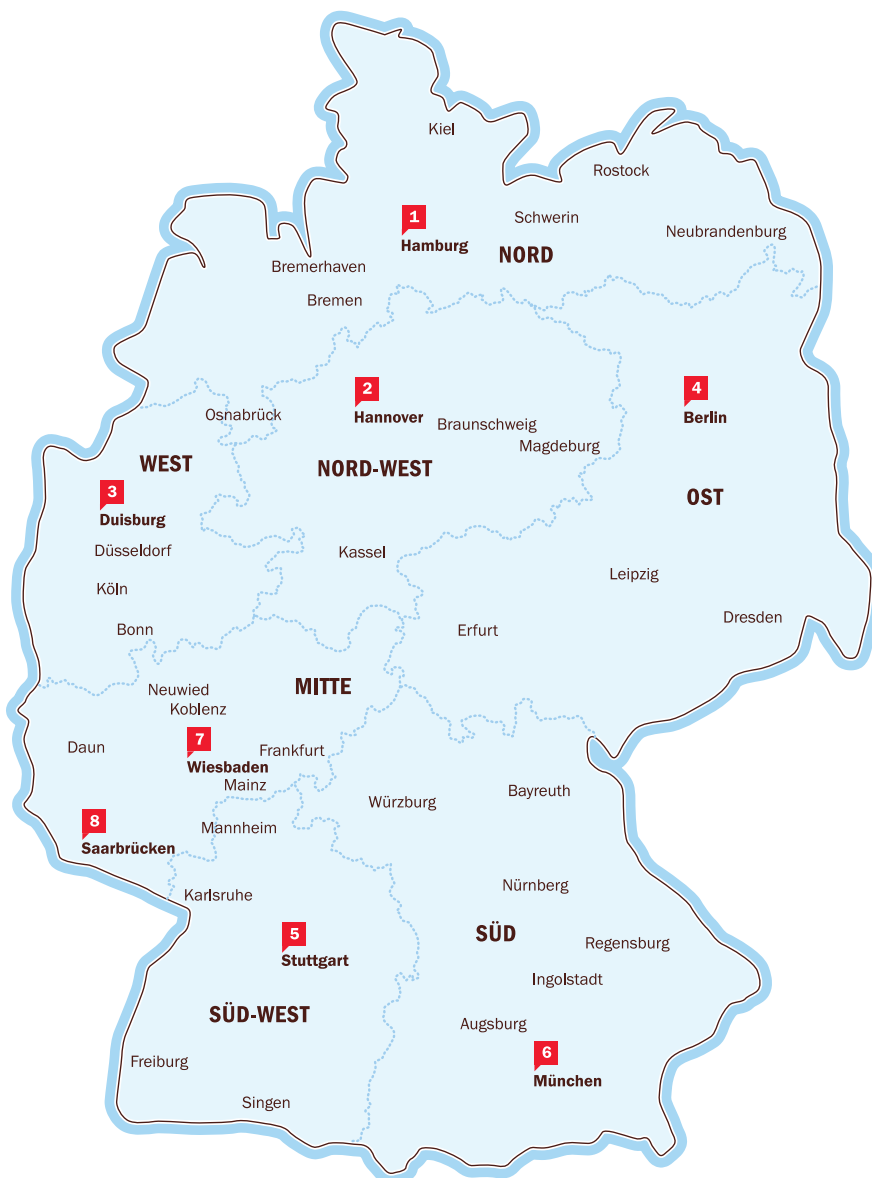
## 8 **Handelsvertretung (MITTE)**

Albrecht Werner GmbH  
Am Felsbrunnen 5  
D-66119 Saarbrücken  
Tel. +49 681 88355-0  
Fax +49 681 88355-55  
info@werner-online.de  
[www.werner-online.de](http://www.werner-online.de)

# MERTEN + RITTO VERTRIEBSZENTREN GUT BERATEN

Modernste Gebäudesystem und -kommunikationstechnik erfordert neben erstklassigen Produkten auch eine gute Beratung in unmittelbarer Nähe. Deshalb haben Merten und Ritto für ihre Kunden sieben regionale Vertriebszentren in ganz Deutschland geschaffen.

Dort stehen insgesamt über 90 Merten und Ritto Mitarbeiter mit fachlicher Beratung, Produktpräsentationen, technischem Support, Schulungen und Seminaren Kunden unterstützend zur Seite.





# SYSTEM M

## VIelfalt OHNE GRENZEN

Von klassisch-schlicht bis extravagant: Im System M lassen sich Oberflächen und Materialien nahezu grenzenlos kombinieren. Ohne die Einsätze wechseln zu müssen, sind Rahmen und Wippen einfach austauschbar. Damit ist System M eines der flexibelsten Schalterprogramme, das sich allen Designwünschen anpasst.

Noch mehr Flexibilität und Komfort bieten die neuen Schalter- und Steckdosensockel QuickFlex. Diese neuen Unterputzeinsätze erleichtern die Montage um ein Vielfaches – und das bei maximaler Sicherheit im Installationsprozess. Auch für den Kunden schafft QuickFlex höchsten Komfort: Dank der QuickFlex Module sind die Schalter- und Steckdosensockel frontseitig in ihren Funktionen erweiterbar – so steht dem Steckdosensockel ein Überspannungsschutz-Modul, ein LED Kontrolllicht-Modul sowie ein LED Beleuchtungs-Modul zur Verfügung.

Maximale Flexibilität bietet die Kombination von QuickFlex mit den Rahmen und Wippen aus System M.

Vier unterschiedliche Oberflächen und Materialien liefern für System M den Ausgangspunkt: Thermoplast brillant, Thermoplast edelmatt, Thermoplast aktivweiß und Duroplast hochkratzfest.

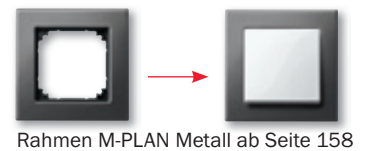
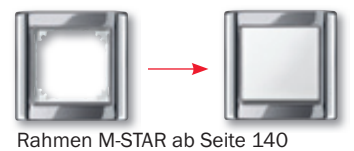
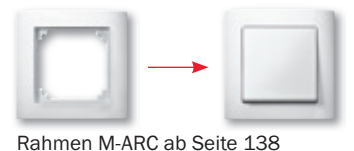
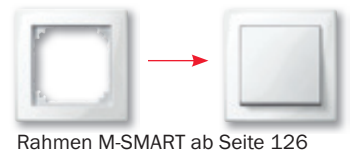
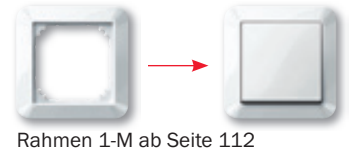
In neun verschiedenen Designvarianten erfüllen mehr als 280 Funktionen jeden Kundenwunsch.



### Oberflächen/ Materialien



ANTIBAKTERIELL



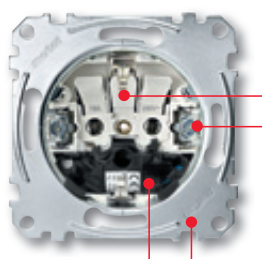




**NEU**

## QuickFlex<sup>®</sup>

ab Seite 326

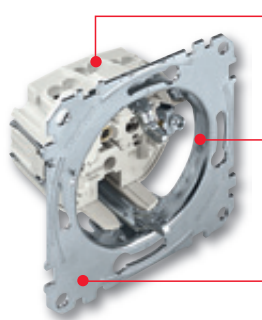


Leicht bedienbare, gut zugängliche Lösehebel

Mit drei kurzen Umdrehungen der Schnellgewindeschrauben sitzt der Sockel fest in der Dose

Unverwüster 1mm-Stahltragring

Intelligente Zusatzfunktionen nachrüstbar ohne Demontage



Steckklemmen mit trichterförmiger Leitungseinführung

100% Sicherheit durch komplett isolierten Tragring

Geringe Einbautiefe



**NEU**

### Steckdose mit LED-Lichtauslass

M-PLAN, System M

## 32 SYSTEM M/EINSÄTZE

- 32** SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 42** SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 46** SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise
- 50** Steckdosen (International)
- 58** Schalterwippen
- 60** Schalterwippen (beleuchtet)
- 63** Spritzwassergeschützt – IP 44
- 64** Der runde Schalter
- 65** JUMBO, der große Schalter
- 65** Spezielle Schaltfunktionen
- 66** Zeitschalter
- 68** Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)
- 71** Drehdimmerabdeckungen
- 72** Rollladenschalter
- 72** Jalousiesteuerungssystem
- 74** Bewegungsmelder
- 76** Raumtemperaturregler
- 77** KNX
- 84** Komponenten für Ritto TwinBus
- 85** Signal- und Info-Abdeckungen
- 88** Zentralplatten Kommunikationstechnik
- 90** Einschübe Kommunikationstechnik
- 92** Telekommunikation
- 95** Datentechnik
- 100** TV/Audio
- 103** ELSO MEDIOPT care<sup>®</sup>
- 104** Lichtrufsysteme
- 105** Licht- und Tonrufsysteme
- 108** Zubehör

## SYSTEM M SCHNELLÜBERSICHT

Eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen ist ab Seite 4 zu finden. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.



Unter „System M/Einsätze“ finden Sie alle Artikel, die zu den Rahmen 1-M, ATELIER-M, M-SMART, M-ARC, M-STAR, M-PLAN-Echtglas, M-PLAN-Metall und M-PLAN / M-PLAN II passen.

- Hinweise zu Materialien: Die Artikel im System M werden in verschiedenen Materialien angeboten. Alle Ausführungen sind 100 % kompatibel zueinander.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche. Die Ausführung "aktivweiß glänzend" verfügt zusätzlich über antibakterielle Wirkstoffe.
- ▣ **Thermoplast edelmatt:** Bruchsicheres Material mit hochwertig-mattierter Oberfläche.
- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Hochkratzfestes Material mit glänzender Oberfläche. Nicht alle Einsätze sind in Duroplast erhältlich, verwenden Sie bei diesen Artikeln Thermoplast brillant.
- ▣ 1-M-Rahmen → 112, ATELIER-M-Rahmen → 118, M-SMART-Rahmen → 126, M-ARC-Rahmen → 138, M-STAR-Rahmen → 140, M-PLAN-Echtglasrahmen → 156, M-PLAN-Metallrahmen → 158, M-PLAN-Rahmen → 146, M-PLAN II-Rahmen → 150
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1.8	Neu
anthrazit	MEG2301-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2301-0460	10/60	6,93	1.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-0644	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0619	10/60	3,79	1.8	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	233444	10/100	3,79	1.8	Ausl.
polarweiß glänzend	233419	10/100	3,79	1.8	Ausl.
aktivweiß glänzend	233425	10/100	4,60	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	237144	10/100	3,79	1.8	Ausl.
polarweiß	237119	10/100	3,79	1.8	Ausl.
anthrazit	237114	10/50	5,39	1.1	Ausl.
aluminium	237160	10/50	6,93	1.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	235144	10/100	3,79	1.8	Ausl.
polarweiß	235119	10/100	3,79	1.8	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.



- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2300-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2300-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2300-0460	10/60	8,47	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	235044	10/50	5,51	1	Ausl.
polarweiß glänzend	235019	10/50	5,51	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	235025	10/50	6,61	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	237344	10/50	5,51	1	Ausl.
polarweiß	237319	10/50	5,51	1	Ausl.
anthrazit	237314	10/50	7,15	1.1	Ausl.
aluminium	237360	10/50	8,47	1.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



## SCHUKO-Steckdose 45°

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2370-0344	10/60	6,83	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2370-0319	10/60	6,83	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2370-0325	10/60	7,34	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2370-0444	10/60	6,83	1	Neu
polarweiß	MEG2370-0419	10/60	6,83	1	Neu
anthrazit	MEG2370-0414	10/60	7,69	1.1	Neu
aluminium	MEG2370-0460	10/60	9,87	1.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz 45° mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	249544	10/50	6,83	1	Ausl.
polarweiß glänzend	249519	10/50	6,83	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	249525	10/50	7,34	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	248544	10/50	6,83	1	Ausl.
polarweiß	248519	10/50	6,83	1	Ausl.
anthrazit	248514	10/50	7,69	1.1	Ausl.
aluminium	248560	10/50	9,87	1.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



## SCHUKO-Steckdose mit Lichtauslass und LED-Beleuchtungs-Modul

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED-Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Mai 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2304-0344	1/50	41,90	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2304-0319	1/50	41,90	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2304-0325	1/50	42,75	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2304-0444	1/50	41,90	8	Neu
polarweiß	MEG2304-0419	1/50	41,90	8	Neu
anthrazit	MEG2304-0414	1/50	43,15	8	Neu
aluminium	MEG2304-0460	1/50	45,00	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



QuickFlex



### SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2302-0344	10/60	7,48	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2302-0319	10/60	7,48	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2302-0325	10/60	7,99	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2302-0444	10/60	7,48	1	Neu
polarweiß	MEG2302-0419	10/60	7,48	1	Neu
anthrazit	MEG2302-0414	10/60	8,13	1.1	Neu
aluminium	MEG2302-0460	10/60	10,52	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	239944	10/50	7,48	1	Ausl.
polarweiß glänzend	239919	10/50	7,48	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	239925	10/50	7,99	1	Ausl.
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	230944	10/50	7,48	1	Ausl.
polarweiß	230919	10/50	7,48	1	Ausl.
anthrazit	230914	10/50	8,13	1.1	Ausl.
aluminium	230960	10/50	10,52	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex



### SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung an der Steckdose.

#### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2303-0344	1/50	14,50	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2303-0319	1/50	14,50	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2303-0325	1/50	17,40	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2303-0444	1/50	14,50	1	Neu
polarweiß	MEG2303-0419	1/50	14,50	1	Neu
anthrazit	MEG2303-0414	1/50	18,17	1.1	Neu
aluminium	MEG2303-0460	1/50	20,40	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	249944	10/50	14,50	1	Ausl.
polarweiß glänzend	249919	10/50	14,50	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	249925	10/50	17,40	1	Ausl.
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	240944	10/50	14,50	1	Ausl.
polarweiß	240919	10/50	14,50	1	Ausl.
anthrazit	240914	10/50	18,17	1.1	Ausl.
aluminium	240960	10/50	20,40	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

QuickFlex

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu
anthrazit	MEG2311-0414	10/60	9,95	1.1	Neu
aluminium	MEG2311-0460	10/60	11,19	1.1	Neu

**■ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	238244	10/50	8,09	1	Ausl.
polarweiß glänzend	238219	10/50	8,09	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	238225	10/50	9,73	1	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	237644	10/50	8,09	1	Ausl.
polarweiß	237619	10/50	8,09	1	Ausl.
anthrazit	237614	10/50	9,95	1.1	Ausl.
aluminium	237660	10/50	11,19	1.1	Ausl.

**■ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

QuickFlex

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2310-0344	10/60	9,73	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2310-0319	10/60	9,73	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2310-0325	10/60	10,29	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2310-0444	10/60	9,73	1	Neu
polarweiß	MEG2310-0419	10/60	9,73	1	Neu
anthrazit	MEG2310-0414	10/60	10,40	1.1	Neu
aluminium	MEG2310-0460	10/60	12,79	1.1	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG2310-0644	10/60	9,73	1	Neu
polarweiß	MEG2310-0619	10/60	9,73	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

QuickFlex

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	238344	10/50	9,73	1	Ausl.
polarweiß glänzend	238319	10/50	9,73	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	238325	10/50	10,29	1	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	237444	10/50	9,73	1	Ausl.
polarweiß	237419	10/50	9,73	1	Ausl.
anthrazit	237414	10/50	10,40	1.1	Ausl.
aluminium	237460	10/50	12,79	1.1	Ausl.

### Duroplast hochkratzfest

weiß	235444	10/40	9,73	1	Ausl.
polarweiß	235419	10/40	9,73	1	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



IP44

▣ **Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2314-0344	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2314-0319	1/50	12,10	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2314-0325	1/50	12,67	2.1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2314-0444	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß	MEG2314-0419	1/50	12,10	2.1	Neu
anthrazit	MEG2314-0414	1/50	12,80	2.1	Neu
aluminium	MEG2314-0460	1/50	15,20	2.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

▣ **Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	238444	1/50	12,10	2.1	Ausl.
polarweiß glänzend	238419	1/50	12,10	2.1	Ausl.
aktivweiß glänzend	238425	1/50	12,67	2.1	Ausl.
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	236644	1/50	12,10	2.1	Ausl.
polarweiß	236619	1/50	12,10	2.1	Ausl.
anthrazit	236614	1/50	12,80	2.1	Ausl.
aluminium	236660	1/50	15,20	2.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, abschließbar mit verschiedenen Schließungen

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2315-0344	1/40	34,95	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2315-0319	1/40	34,95	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2315-0325	1/40	35,50	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2315-0444	1/40	34,95	1	Neu
polarweiß	MEG2315-0419	1/40	34,95	1	Neu
anthrazit	MEG2315-0414	1/40	35,65	1.1	Neu
aluminium	MEG2315-0460	1/40	38,05	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2312-0344	10/60	11,80	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2312-0319	10/60	11,80	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2312-0325	10/60	12,35	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2312-0444	10/60	11,80	1	Neu
polarweiß	MEG2312-0419	10/60	11,80	1	Neu
anthrazit	MEG2312-0414	10/60	12,49	1.1	Neu
aluminium	MEG2312-0460	10/60	14,88	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



- Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	248344	10/50	11,80	1	Ausl.
polarweiß glänzend	248319	10/50	11,80	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	248325	10/50	12,35	1	Ausl.

#### Thermoplast edelmatt

weiß	247444	10/50	11,80	1	Ausl.
polarweiß	247419	10/50	11,80	1	Ausl.
anthrazit	247414	10/50	12,49	1.1	Ausl.
aluminium	247460	10/50	14,88	1.1	Ausl.

- Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen.



- Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2313-0344	1/50	20,45	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2313-0319	1/50	20,45	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2313-0325	1/50	20,95	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2313-0444	1/50	20,45	1	Neu
polarweiß	MEG2313-0419	1/50	20,45	1	Neu
anthrazit	MEG2313-0414	1/50	22,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2313-0460	1/50	23,50	1.1	Neu

- Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel, Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Von vorne austauschbares Kontrolllicht.

Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



- Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

- Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	248444	10/50	20,45	1	Ausl.
polarweiß glänzend	248419	10/50	20,45	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	248425	10/50	20,95	1	Ausl.

#### Thermoplast edelmatt

weiß	247544	10/50	20,45	1	Ausl.
polarweiß	247519	10/50	20,45	1	Ausl.
anthrazit	247514	10/50	22,15	1.1	Ausl.
aluminium	247560	10/50	23,50	1.1	Ausl.

- Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

Licht, glasklar	434791	10/1000	2,75	1	
Schlüssel, glasklar	434792	10/1000	2,75	1	
Klingel, glasklar	434793	10/1000	2,75	1	
Steckdose, glasklar	434794	10/1000	2,75	1	



### FI-SCHUKO-Sicherheitssteckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Gebaut nach VDE 0664 (EN 61008). Zur Erhöhung der Sicherheit in bestehenden Anlagen nach VDE 0100 Teil 410. Ausgang zum Anschluss weiterer Verbraucher. Zum Einbau in eine 60er-Einbaudose.

**Spannung:** AC 230 V

**Fehlerstrom:** 30 mA

**Max. Strom:** 16 A

**Kurzschlussfestigkeit:** 3000 A

**Schutzart:** IP 20

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	233844	1/24	112,50	8	
polarweiß glänzend	233819	1/24	112,50	8	
aktivweiß glänzend	233825	1/24	113,00	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	232844	1/24	112,50	8	
polarweiß	232819	1/24	112,50	8	
anthrazit	232814	1/24	113,00	8	
aluminium	232860	1/24	115,50	8	
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



QuickFlex

### SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

#### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900.

**Ersatzteil:** Überspannungsschutz-Modul, MEG2005-0004.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2305-0344	1/50	112,00	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2305-0319	1/50	112,00	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2305-0325	1/50	113,00	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2305-0444	1/50	112,00	8	Neu
polarweiß	MEG2305-0419	1/50	112,00	8	Neu
anthrazit	MEG2305-0414	1/50	114,00	8	Neu
aluminium	MEG2305-0460	1/50	115,00	8	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



■ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2350-0344	10/60	6,22	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2350-0319	10/60	6,22	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2350-0325	10/60	7,32	1	Neu

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2350-0444	10/60	6,22	1	Neu
polarweiß	MEG2350-0419	10/60	6,22	1	Neu
anthrazit	MEG2350-0414	10/60	7,88	1.1	Neu
aluminium	MEG2350-0460	10/60	9,20	1.1	Neu

■ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



**SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Aufdruck EDV und erhöhtem Berührungsschutz**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	249344	10/50	6,22	1	Ausl.
polarweiß glänzend	249319	10/50	6,22	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	249325	10/50	7,32	1	Ausl.

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	249444	10/50	6,22	1	Ausl.
polarweiß	249419	10/50	6,22	1	Ausl.
anthrazit	249414	10/50	7,88	1.1	Ausl.
aluminium	249460	10/50	9,20	1.1	Ausl.

■ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



**SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Waschmaschine**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



■ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2352-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2352-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2352-0325	10/40	7,39	1	Neu

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2352-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2352-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2352-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2352-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

■ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



**SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Trockner**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



■ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2351-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2351-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2351-0325	10/40	7,39	1	Neu

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2351-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2351-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2351-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2351-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

■ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Kühlschrank

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2354-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2354-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2354-0325	10/40	7,39	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2354-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2354-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2354-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2354-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Gefrierschrank

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2355-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2355-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2355-0325	10/40	7,39	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2355-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2355-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2355-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2355-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Geschirrspüler

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2353-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2353-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2353-0325	10/40	7,39	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2353-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2353-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2353-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2353-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Mikrowelle

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2356-0344	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2356-0319	10/40	6,28	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2356-0325	10/40	7,39	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2356-0444	10/40	6,28	1	Neu
polarweiß	MEG2356-0419	10/40	6,28	1	Neu
anthrazit	MEG2356-0414	10/40	7,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2356-0460	10/40	9,29	1.1	Neu

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



QuickFlex



### Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Erweitern von QuickFlex-Steckdosen. Das Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

▣ **Ersatzteil:** Überspannungsschutz-Modul, MEG2005-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	MEG2335-0344	1/60	110,50	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2335-0319	1/60	110,50	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2335-0325	1/60	111,00	8	Neu

▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	MEG2335-0444	1/60	110,50	8	Neu
polarweiß	MEG2335-0419	1/60	110,50	8	Neu
anthrazit	MEG2335-0414	1/60	112,00	8	Neu
aluminium	MEG2335-0460	1/60	113,50	8	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex



### Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Erweiterungsmodul für alle QuickFlex-Steckdosen. Zentralplatte mit Linse für das Kontrolllicht. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

▣ **Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	MEG2333-0344	1/60	16,31	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2333-0319	1/60	16,31	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2333-0325	1/60	16,61	1	Neu

▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	MEG2333-0444	1/60	16,31	1	Neu
polarweiß	MEG2333-0419	1/60	16,31	1	Neu
anthrazit	MEG2333-0414	1/60	16,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2333-0460	1/60	19,24	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex



### Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Nachrüsten von Steckdosen mit QuickFlex-Sockel.

Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED-Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	MEG2334-0344	1/60	39,40	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2334-0319	1/60	39,40	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2334-0325	1/60	40,25	8	Neu

▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	MEG2334-0444	1/60	39,40	8	Neu
polarweiß	MEG2334-0419	1/60	39,40	8	Neu
anthrazit	MEG2334-0414	1/60	40,65	8	Neu
aluminium	MEG2334-0460	1/60	42,50	8	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex

### Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt





QuickFlex

## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2401-0344	10/60	3,79	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2401-0319	10/60	3,79	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2401-0325	10/60	4,60	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2401-0444	10/60	3,79	1	Neu
polarweiß	MEG2401-0419	10/60	3,79	1	Neu
anthrazit	MEG2401-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2401-0460	10/60	6,93	1.1	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG2401-0644	10/60	3,79	1	Neu
polarweiß	MEG2401-0619	10/60	3,79	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schraubklemmen

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	273444	10/50	3,82	1	Ausl.
polarweiß glänzend	273419	10/50	3,82	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	273425	10/50	4,60	1	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	277144	10/50	3,82	1	Ausl.
polarweiß	277119	10/50	3,82	1	Ausl.
anthrazit	277114	10/50	5,39	1.1	Ausl.
aluminium	277160	10/50	6,93	1.1	Ausl.

### Duroplast hochkratzfest

weiß	275244	10/50	3,82	1	Ausl.
polarweiß	275219	10/50	3,82	1	Ausl.





## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm².



- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2400-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2400-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2400-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2400-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2400-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2400-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2400-0460	10/60	8,47	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	277444	10/50	5,51	1	Ausl.
polarweiß glänzend	277419	10/50	5,51	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	277425	10/50	6,61	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	275444	10/50	5,51	1	Ausl.
polarweiß	275419	10/50	5,51	1	Ausl.
anthrazit	275414	10/50	7,15	1.1	Ausl.
aluminium	275460	10/50	8,47	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm².



- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../-04..., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2334-03../-04..., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../-04..., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2402-0344	10/60	7,48	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2402-0319	10/60	7,48	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2402-0325	10/60	7,99	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2402-0444	10/60	7,48	1	Neu
polarweiß	MEG2402-0419	10/60	7,48	1	Neu
anthrazit	MEG2402-0414	10/60	8,13	1.1	Neu
aluminium	MEG2402-0460	10/60	10,52	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Schraubklemmen.



- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	278944	10/50	7,48	1	Ausl.
polarweiß glänzend	278919	10/50	7,48	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	278925	10/50	7,99	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	275944	10/50	7,48	1	Ausl.
polarweiß	275919	10/50	7,48	1	Ausl.
anthrazit	275914	10/50	8,13	1.1	Ausl.
aluminium	275960	10/50	10,52	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

▣ **Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2414-0344	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2414-0319	1/50	12,10	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2414-0325	1/50	12,67	2.1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2414-0444	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß	MEG2414-0419	1/50	12,10	2.1	Neu
anthrazit	MEG2414-0414	1/50	12,80	2.1	Neu
aluminium	MEG2414-0460	1/50	15,20	2.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Überspannungsschutz und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440, DIN EN 61643-11

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Schutz von elektronischen Geräten vor Überspannungen.

Mit Überwachungseinrichtung und Abtrennvorrichtung, optischer Funktionsanzeige (grüne LED), akustischem Signal.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Höchste Dauerspannung:** AC 250 V

**Stoßspannung (8/20):** 4 kV

**Schutzpegel:** < 1,3 kV

**In/max.:** 8 kA

▣ **Lieferumfang:** 1 Etikett mit Aufdruck "Überspannungsschutz".

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	266844	1/50	112,00	8	Ausl.
polarweiß glänzend	266819	1/50	112,00	8	Ausl.
aktivweiß glänzend	266825	1/50	113,00	8	Ausl.
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	265844	1/50	112,00	8	Ausl.
polarweiß	265819	1/50	112,00	8	Ausl.
anthrazit	265814	1/50	114,00	8	Ausl.
aluminium	265860	1/50	115,00	8	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### SCHUKO-Timersteckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

8 A, AC 230 V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Bedienbar über einen Taster an der Steckdose oder mit einem Nebenstellentaster. Steckdose schaltet nach einer voreinstellbaren Zeit ab. Abschalten vor Ablauf der Zeit möglich.

Mit Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen.

**Zeiteinstellung:** stufig einstellbar, 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h

**Feinschutz:** Elektronischer Überlast-/ Temperaturschutz

**Sicherung:** 8 A

**Anzeigeelemente:** grüne LED für Zustandsanzeige

▣ **Adapter:** Thermoplast brillant über den Adapter Art.-Nr. 5184.. in System Fläche integrierbar.

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

▣ **Hinweis:** Flächenbündiger Einbau bei Installation in 60er Installationsdose möglich.

**Lieferumfang:** Mit 2 Schrauben zur Befestigung auf der Installationsdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	501144	1/30	66,50	8	
polarweiß glänzend	501119	1/30	66,50	8	
aktivweiß glänzend	501125	1/30	67,00	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	500144	1/30	66,50	8	
polarweiß	500119	1/30	66,50	8	
anthrazit	500114	1/30	69,00	8	
aluminium	500160	1/30	70,50	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Erweitern von QuickFlex-Steckdosen. Das Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

► **Ersatzteil:** Überspannungsschutz-Modul, MEG2005-0004.

► **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2335-0344	1/60	110,50	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2335-0319	1/60	110,50	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2335-0325	1/60	111,00	8	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2335-0444	1/60	110,50	8	Neu
polarweiß	MEG2335-0419	1/60	110,50	8	Neu
anthrazit	MEG2335-0414	1/60	112,00	8	Neu
aluminium	MEG2335-0460	1/60	113,50	8	Neu

► **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Erweiterungsmodul für alle QuickFlex-Steckdosen. Zentralplatte mit Linse für das Kontrolllicht. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

► **Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

► **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2333-0344	1/60	16,31	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2333-0319	1/60	16,31	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2333-0325	1/60	16,61	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2333-0444	1/60	16,31	1	Neu
polarweiß	MEG2333-0419	1/60	16,31	1	Neu
anthrazit	MEG2333-0414	1/60	16,96	1.1	Neu
aluminium	MEG2333-0460	1/60	19,24	1.1	Neu

► **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Nachrüsten von Steckdosen mit QuickFlex-Sockel.

Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED-Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

► **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2334-0344	1/60	39,40	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2334-0319	1/60	39,40	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2334-0325	1/60	40,25	8	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2334-0444	1/60	39,40	8	Neu
polarweiß	MEG2334-0419	1/60	39,40	8	Neu
anthrazit	MEG2334-0414	1/60	40,65	8	Neu
aluminium	MEG2334-0460	1/60	42,50	8	Neu

► **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

► **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld , MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

► **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt



QuickFlex

## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	<b>MEG2003-0004</b>	1/150	<b>10,53</b>	1	<b>Neu</b>



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>533498</b>	1/50	<b>96,50</b>	8	

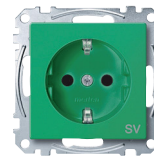
## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

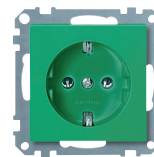
QuickFlex



- ▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Kennzeichnung SV, grün	<b>MEG2300-0304</b>	10/60	<b>7,55</b>	1	<b>Neu</b>
Mit Kennzeichnung ZSV, orange	<b>MEG2300-0302</b>	10/60	<b>7,55</b>	1	<b>Neu</b>
Mit Kennzeichnung rubinrot	<b>MEG2300-0306</b>	10/60	<b>7,55</b>	1	<b>Neu</b>



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

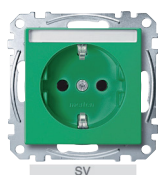
Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
grün	<b>233404</b>	10/50	<b>7,55</b>	1	<b>Ausl.</b>
orange	<b>233402</b>	10/50	<b>7,55</b>	1	<b>Ausl.</b>
rubinrot	<b>233406</b>	10/50	<b>7,55</b>	1	<b>Ausl.</b>





### SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

Mit Beschriftungsstreifen SV, grün

MEG2302-0304 10/60 8,13 1 Neu

Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange  
rubinrot

MEG2302-0302 10/60 8,13 1 Neu

MEG2302-0306 10/60 8,13 1 Neu



### SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

gelb

MEG2302-0307 10/40 8,21 1 Neu

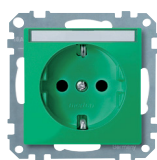
blau

MEG2302-0378 10/40 8,21 1 Neu

lichtgrau

MEG2302-0329 10/40 8,21 1 Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen Art.-Nr. 230900.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

grün

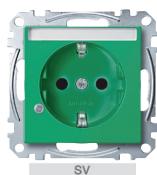
239904 10/50 8,13 1 Ausl.

orange

239902 10/50 8,13 1 Ausl.

rubinrot

239906 10/50 8,13 1 Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

#### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

Mit Beschriftungsstreifen SV, grün

MEG2303-0304 1/50 18,17 1 Neu

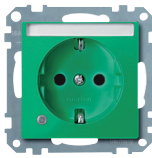
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange  
rubinrot

MEG2303-0302 1/50 18,17 1 Neu

MEG2303-0306 1/50 18,17 1 Neu



# SYSTEM M/EINSÄTZE



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise mit Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

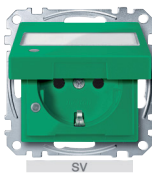
Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
grün	249904	10/50	18,17	1	Ausl.
orange	249902	10/50	18,17	1	Ausl.
rubinrot	249906	10/50	18,17	1	Ausl.



QuickFlex



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

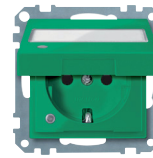
▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2313-0304	1/50	23,50	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2313-0302	1/50	23,50	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, rubinrot	MEG2313-0306	1/50	23,50	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Klappdeckel und Schriftfeld. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
grün	248404	10/50	23,50	1	Ausl.
orange	248402	10/50	23,50	1	Ausl.
rubinrot	248406	10/50	23,50	1	Ausl.



## Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Licht, glasklar	434791	10/1000	2,75	1	
Schlüssel, glasklar	434792	10/1000	2,75	1	
Klingel, glasklar	434793	10/1000	2,75	1	
Steckdose, glasklar	434794	10/1000	2,75	1	





### SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise 45° mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2372-0304	10/60	9,62	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2372-0302	10/60	9,62	1	Neu
rubinrot	MEG2372-0306	10/60	9,62	1	Neu



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz 45° mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
SV, grün	249604	10/50	9,62	1	Ausl.
ZSV, orange	249602	10/50	9,62	1	Ausl.
rubinrot	249606	10/50	9,62	1	Ausl.



### Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz

Mit zwei 1-poligen Einbausteckern nach DIN 42801.

Anschlussklemme bis 6 mm<sup>2</sup>.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker Art.-Nr. 297190.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	290444	10/50	20,70	1	
polarweiß glänzend	290419	10/50	20,70	1	
aktivweiß glänzend	290425	10/50	24,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298244	10/50	20,70	1	
polarweiß	298219	10/50	20,70	1	
anthrazit	MEG2100-0414	10/50	22,00	1.1	Neu
aluminium	MEG2100-0460	10/50	24,15	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker

DIN 42801 Teil 2

Passend zu Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz.

Lötanschluss bis 6 mm<sup>2</sup>.

▣ **Zu komplettieren mit:** Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. System M 2904..., 2982..., 2906..., System Basis 2970..., System Fläche 2973..., OCTOCOLOR 2972...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	297190	10/500	16,15	1	



QuickFlex

### Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



QuickFlex

### LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu



### Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	



### Etiketten für Sicherheitsstromversorgung

Selbstklebende Etiketten. SV-Etikett (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV-Etikett (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

▣ **Lieferumfang:** 1 Stück = 10 Etiketten.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
SV, grün	539656	1/1000	2,76	1	
ZSV, orange	539654	1/1000	2,76	1	

### Steckdosen (International)

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

#### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



### Steckdose mit Schutzkontaktstift

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../-04.., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2534-03../-04.., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../-04.., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	MEG2500-0344	10/60	6,47	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2500-0319	10/60	6,47	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2500-0325	10/60	7,78	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2500-0444	10/60	6,47	1	Neu
polarweiß	MEG2500-0419	10/60	6,47	1	Neu
anthrazit	MEG2500-0414	10/60	8,21	1.1	Neu
aluminium	MEG2500-0460	10/60	9,45	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdose mit Schutzkontaktstift

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



- ▣ **Zubehör:** Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../-04.., System M Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2534-03../-04.., System M Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../-04.., System M

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2600-0344	10/60	6,47	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2600-0319	10/60	6,47	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2600-0325	10/60	7,78	1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2600-0444	10/60	6,47	1	Neu
polarweiß	MEG2600-0419	10/60	6,47	1	Neu
anthrazit	MEG2600-0414	10/60	8,21	1.1	Neu
aluminium	MEG2600-0460	10/60	9,45	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	284244	10/50	6,47	1	Ausl.
polarweiß glänzend	284219	10/50	6,47	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	284225	10/50	7,78	1	Ausl.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	284344	10/50	6,47	1	Ausl.
polarweiß	284319	10/50	6,47	1	Ausl.
anthrazit	284314	10/50	8,21	1.1	Ausl.
aluminium	284360	10/50	9,45	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdose mit Schutzkontaktstift, Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED-Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.



▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2504-0344	1/50	47,85	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2504-0319	1/50	47,85	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2504-0325	1/50	48,95	8	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2504-0444	1/50	47,85	8	Neu
polarweiß	MEG2504-0419	1/50	47,85	8	Neu
anthrazit	MEG2504-0414	1/50	49,25	8	Neu
aluminium	MEG2504-0460	1/50	51,00	8	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex



### Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2510-0344	10/60	10,88	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2510-0319	10/60	10,88	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2510-0325	10/60	11,39	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2510-0444	10/60	10,88	1	Neu
polarweiß	MEG2510-0419	10/60	10,88	1	Neu
anthrazit	MEG2510-0414	10/60	11,53	1.1	Neu
aluminium	MEG2510-0460	10/60	13,95	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



QuickFlex



### Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Lifteklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2610-0344	10/60	10,88	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2610-0319	10/60	10,88	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2610-0325	10/60	11,39	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2610-0444	10/60	10,88	1	Neu
polarweiß	MEG2610-0419	10/60	10,88	1	Neu
anthrazit	MEG2610-0414	10/60	11,53	1.1	Neu
aluminium	MEG2610-0460	10/60	13,95	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	288344	10/50	10,88	1	Ausl.
polarweiß glänzend	288319	10/50	10,88	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	288325	10/50	11,39	1	Ausl.

#### Thermoplast edelmatt

weiß	287444	10/50	10,88	1	Ausl.
polarweiß	287419	10/50	10,88	1	Ausl.
anthrazit	287414	10/50	11,53	1.1	Ausl.
aluminium	287460	10/50	13,95	1.1	Ausl.

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



QuickFlex



IP 44

### Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2514-0344	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2514-0319	1/50	13,07	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2514-0325	1/50	13,58	2.1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2514-0444	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß	MEG2514-0419	1/50	13,07	2.1	Neu
anthrazit	MEG2514-0414	1/50	13,72	2.1	Neu
aluminium	MEG2514-0460	1/50	16,14	2.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant





## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

QuickFlex



**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

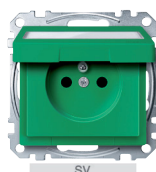
### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2614-0344	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2614-0319	1/50	13,07	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2614-0325	1/50	13,58	2.1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2614-0444	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß	MEG2614-0419	1/50	13,07	2.1	Neu
anthrazit	MEG2614-0414	1/50	13,72	2.1	Neu
aluminium	MEG2614-0460	1/50	16,14	2.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel und Schriftfeld für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

QuickFlex



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2612-0304	10/60	13,49	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2612-0302	10/60	13,49	1	Neu
rubinrot	MEG2612-0306	10/60	13,49	1	Neu



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift für Sonderstromkreise mit Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Klappdeckel und großem Schriftfeld.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

grün	288404	10/50	13,49	1	Ausl.
orange	288402	10/50	13,49	1	Ausl.
rubinrot	288406	10/50	13,49	1	Ausl.



## Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

Licht, glasklar	434791	10/1000	2,75	1	
Schlüssel, glasklar	434792	10/1000	2,75	1	
Klingel, glasklar	434793	10/1000	2,75	1	
Steckdose, glasklar	434794	10/1000	2,75	1	



## USA-Steckdosen-Einsatz, 15 A

**15 A, 125 V, 2-polig + E**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2151-0344	10/40	27,05	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2151-0319	10/40	27,05	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2151-0325	10/40	27,30	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2151-0444	10/40	27,05	1	Neu
polarweiß	MEG2151-0419	10/40	27,05	1	Neu
anthrazit	MEG2151-0414	10/40	27,45	1.1	Neu
aluminium	MEG2151-0460	10/40	29,75	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



# SYSTEM M/EINSÄTZE



## USA-Steckdosen-Einsatz, 20 A 20 A, 125 V, 2-polig + E

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2156-0344	10/40	28,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2156-0319	10/40	28,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2156-0325	10/40	29,20	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2156-0444	10/40	28,90	1	Neu
polarweiß	MEG2156-0419	10/40	28,90	1	Neu
anthrazit	MEG2156-0414	10/40	29,35	1.1	Neu
aluminium	MEG2156-0460	10/40	31,60	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



QuickFlex

## Steckdose ohne Schutzkontakt

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I  
Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2001-0344	10/60	3,82	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2001-0319	10/60	3,82	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2001-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2001-0444	10/60	3,82	1	Neu
polarweiß	MEG2001-0419	10/60	3,82	1	Neu
anthrazit	MEG2001-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2001-0460	10/60	6,91	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Steckdosen-Einsatz ohne Schutzkontakt

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	214244	10/50	3,82	1	Ausl.
polarweiß glänzend	214219	10/50	3,82	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	214225	10/50	4,60	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	214444	10/50	3,82	1	Ausl.
polarweiß	214419	10/50	3,82	1	Ausl.
anthrazit	214414	10/50	5,39	1.1	Ausl.
aluminium	214460	10/50	6,91	1.1	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



QuickFlex

## Steckdose ohne Schutzkontakt

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2000-0344	10/60	5,58	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2000-0319	10/60	5,58	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2000-0325	10/60	6,34	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2000-0444	10/60	5,58	1	Neu
polarweiß	MEG2000-0419	10/60	5,58	1	Neu
anthrazit	MEG2000-0414	10/60	7,13	1.1	Neu
aluminium	MEG2000-0460	10/60	8,62	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant





### Steckdosen-Einsatz ohne Schutzkontakt mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
Erhöhter Berührungsschutz gemäß BS 1363.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	215244	10/50	5,58	1	Ausl.
polarweiß glänzend	215219	10/50	5,58	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	215225	10/50	6,34	1	Ausl.

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	215444	10/50	5,58	1	Ausl.
polarweiß	215419	10/50	5,58	1	Ausl.
anthrazit	215414	10/50	7,13	1.1	Ausl.
aluminium	215460	10/50	8,62	1.1	Ausl.

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### British-Standard Steckdosen-Einsatz, abschaltbar

**13 A, AC 250 V, 2-polig + E**  
Erhöhter Berührungsschutz gemäß BS 1363.

Mit Schalter und Kontrollampe.  
Passend in eine 60er-Einbaudose.



**Zubehör:** Adapterplatte für British-Standard-Einbaudose Art.-Nr. 307001.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	203919	2/60	28,65	1	
aktivweiß glänzend	203925	2/60	33,45	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	202319	2/60	28,65	1	
anthrazit	202314	2/60	32,25	1.1	
aluminium	202360	2/60	32,90	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### British-Standard Steckdosen-Einsatz

**13 A, AC 250 V, 2-polig + E**  
Erhöhter Berührungsschutz gemäß BS 1363.



**Zubehör:** Adapterplatte für British-Standard-Einbaudose Art.-Nr. 307001.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	200919	10/40	13,86	1	
aktivweiß glänzend	200925	10/40	14,61	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	201219	10/50	15,07	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Rasiersteckdose

**Zu komplettieren mit:** Rasiersteckdosen-Einsatz Art.-Nr. 213300. Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898... ATELIER-M 3888... M-SMART 4788... 4848... M-ARC 4858... M-STAR 4668... 4768... 4868... M-PLAN 4888... M-PLAN-Echtglas 4878... M-PLAN-Metallrahmen 4758...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	213644	2/96	12,26	8	
polarweiß glänzend	213619	2/96	12,26	8	
aktivweiß glänzend	213625	2/96	12,85	8	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	213544	2/96	12,26	8	
polarweiß	213519	2/96	12,26	8	
anthrazit	213514	2/96	15,06	8	
aluminium	213560	2/96	17,16	8	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Rasiersteckdosen-Einsatz

**IEC742 / EN60742**

Für internationale 2polige Stecksysteme (Eurostecker, US-Standard, Australien/China-Standard).

Die Sekundärspannungen können in zwei Steckpositionen direkt abgegriffen werden. Mit Schraubklemmen bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschussfest.

Thermoschutz mit automatischer Einschaltung nach Abkühlung.

Zum Einbau in handelsübliche UP-Doppel-Hohlwanddosen/ -Unterputzdosen nach DIN49073, z. B. der Fa. Kaiser Art.-Nr. 9062-77 (Hohlwand) oder Art. Nr. 1656-02 (Unterputz).

**Primär:** AC 230 V - 240 V, 50/60 Hz

**Sekundär:** 20 VA, AC 115 V / 230 V - 240 V, 50/60 Hz

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Rasiersteckdose Art.-Nr. System M 2136... 2135... System Fläche 2134... Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898... ATELIER-M 3888... M-SMART 4788... 4848... M-ARC 4858... M-STAR 4668... 4768... 4868... M-PLAN 4888... M-PLAN-Echtglas 4878... M-PLAN-Metallrahmen 4758... Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. ARTEC 4818... TRANCENT 482860, ANTIK 4838...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	213300	1/13	54,00	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz

Mit zwei 1-poligen Einbausteckern nach DIN 42801.  
Anschlussklemme bis 6 mm<sup>2</sup>.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker Art.-Nr. 297190.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	290444	10/50	20,70	1	
polarweiß glänzend	290419	10/50	20,70	1	
aktivweiß glänzend	290425	10/50	24,85	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298244	10/50	20,70	1	
polarweiß	298219	10/50	20,70	1	
anthrazit	MEG2100-0414	10/50	22,00	1.1	Neu
aluminium	MEG2100-0460	10/50	24,15	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker

DIN 42801 Teil 2

Passend zu Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz.

Lötanschluss bis 6 mm<sup>2</sup>.

▣ **Zu komplettieren mit:** Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. System M 2904..., 2982..., 2906..., System Basis 2970..., System Fläche 2973..., OCTOCOLOR 2972...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	297190	10/500	16,15	1	



## Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Zum Erweitern von QuickFlex-Steckdosen. Das Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

QuickFlex



▣ **Ersatzteil:** Überspannungsschutz-Modul, MEG2005-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2535-0344	1/60	111,00	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2535-0319	1/60	111,00	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2535-0325	1/60	111,50	8	Neu

▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	MEG2535-0444	1/60	111,00	8	Neu
polarweiß	MEG2535-0419	1/60	111,00	8	Neu
anthrazit	MEG2535-0414	1/60	113,00	8	Neu
aluminium	MEG2535-0460	1/60	114,00	8	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte mit Schriftfeld und LED-Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Erweiterungsmodul für alle QuickFlex-Steckdosen. Zentralplatte mit Linse für das Kontrolllicht. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

QuickFlex



▣ **Ersatzteil:** Kontrolllichtmodul, MEG2003-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2533-0344	1/60	16,83	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2533-0319	1/60	16,83	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2533-0325	1/60	17,13	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2533-0444	1/60	16,83	1	Neu
polarweiß	MEG2533-0419	1/60	16,83	1	Neu
anthrazit	MEG2533-0414	1/60	17,48	1.1	Neu
aluminium	MEG2533-0460	1/60	19,76	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte mit Lichtauslass und LED Beleuchtungs-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
 Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Nachrüsten von Steckdosen mit QuickFlex-Sockel.  
 Warm-weiße LED's erhellen einen Bereich unterhalb der Steckdose. Der beleuchtete Bereich kann durch Verstellen des Lichtaustritts optimal angepasst werden. Bei Dunkelheit schaltet sich die LED-Beleuchtung automatisch ein und bei ausreichender Umgebungshelligkeit wieder aus. Die Helligkeitsschwelle kann komfortabel von vorne und ohne Demontage an der Zentralplatte eingestellt werden. Weiterhin lässt sich an der Zentralplatte die Automatik abschalten, so dass die Beleuchtung, z. B. während eines Urlaubs, ausgeschaltet bleibt.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2534-0344	1/60	46,30	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2534-0319	1/60	46,30	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2534-0325	1/60	47,40	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2534-0444	1/60	46,30	8	Neu
polarweiß	MEG2534-0419	1/60	46,30	8	Neu
anthrazit	MEG2534-0414	1/60	47,70	8	Neu
aluminium	MEG2534-0460	1/60	49,55	8	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.  
 Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden  
 Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.  
 Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

**Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu



### LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

**Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Schalterwippen

- ▣ **Zu komplettieren mit Wippschalter-Einsätzen.**  
Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



### Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
anthrazit	433114	5/225	2,93	1.1	
aluminium	433160	5/225	4,18	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	434119	10/400	2,20	1.8	



### Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.  
Zur farblichen Kennzeichnung von speziellen Schaltfunktionen.

- ▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
rubinrot	MEG3300-0306	10/240	2,93	1	Neu



### Wippe IP44

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt



- ▣ **Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432044	1/60	5,93	2.1	
polarweiß glänzend	432019	1/60	5,93	2.1	
aktivweiß glänzend	432025	1/60	6,46	2.1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433044	1/60	5,93	2.1	
polarweiß	433019	1/60	5,93	2.1	
anthrazit	433014	1/60	6,51	2.1	
aluminium	433060	1/60	7,87	2.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



### Wippe für Serienschalter

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
anthrazit	433514	5/225	4,95	1.1	
aluminium	433560	5/225	5,98	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434544	10/240	4,04	1	
polarweiß	434519	10/240	4,04	1	

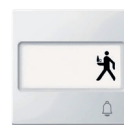


### Wippe mit Schriftfeld

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster.

- ▣ **Lieferumfang:** Pro Wippe 4 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 Neutral).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432344	10/240	4,20	1	
polarweiß glänzend	432319	10/240	4,20	1	
aktivweiß glänzend	432325	10/240	5,04	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433344	10/240	4,20	1	
polarweiß	433319	10/240	4,20	1	
anthrazit	433314	5/225	5,09	1.1	
aluminium	433360	5/225	6,14	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434344	10/240	4,20	1	
polarweiß	434319	10/240	4,20	1	



### Wippe mit Schriftfeld und Kennzeichnung Klingel

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontrollschalter.

- ▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

- ▣ **Lieferumfang:** Pro Wippe 4 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 Neutral).

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3365-0344	10/240	4,99	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3365-0319	10/240	4,99	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3365-0325	10/240	5,53	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3365-0444	10/240	4,99	1	Neu
polarweiß	MEG3365-0419	10/240	4,99	1	Neu
anthrazit	MEG3365-0414	10/240	6,01	1.1	Neu
aluminium	MEG3365-0460	10/240	6,91	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Licht, glasklar	434791	10/1000	2,75	1	
Schlüssel, glasklar	434792	10/1000	2,75	1	
Klingel, glasklar	434793	10/1000	2,75	1	
Steckdose, glasklar	434794	10/1000	2,75	1	



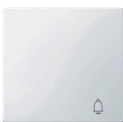
## Wippe mit Kennzeichnung 0/1

Für 2- und 3-poligen Wippschalter-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432244	5/225	2,95	1	
polarweiß glänzend	432219	5/225	2,95	1	
aktivweiß glänzend	432225	5/225	3,55	1	

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433244	5/225	2,95	1	
polarweiß	433219	5/225	2,95	1	
anthrazit	433214	5/225	3,76	1.1	
aluminium	433260	5/225	5,54	1.1	

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434244	5/120	2,95	1	
polarweiß	434219	5/120	2,95	1	



## Wippe mit Kennzeichnung Klingel

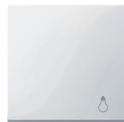
Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3305-0344	5/225	2,95	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3305-0319	5/225	2,95	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3305-0325	5/225	3,55	1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3305-0444	5/225	2,95	1	Neu
polarweiß	MEG3305-0419	5/225	2,95	1	Neu
anthrazit	MEG3305-0414	5/225	3,76	1.1	Neu
aluminium	MEG3305-0460	5/225	5,54	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe mit Kennzeichnung Licht

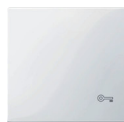
Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3302-0344	5/225	2,95	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3302-0319	5/225	2,95	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3302-0325	5/225	3,55	1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3302-0444	5/225	2,95	1	Neu
polarweiß	MEG3302-0419	5/225	2,95	1	Neu
anthrazit	MEG3302-0414	5/225	3,76	1.1	Neu
aluminium	MEG3302-0460	5/225	5,54	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Kennzeichnung Schlüssel

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3303-0344	10/240	2,95	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3303-0319	10/240	2,95	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3303-0325	10/240	3,55	1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3303-0444	10/240	2,95	1	Neu
polarweiß	MEG3303-0419	10/240	2,95	1	Neu
anthrazit	MEG3303-0414	10/240	3,76	1.1	Neu
aluminium	MEG3303-0460	10/240	5,54	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Serienschalter mit Aufdruck

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

**Weitere Bedruckungen auf Anfrage.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432644	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432619	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432625	5/225	6,69	1	

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435644	5/225	5,95	1	
polarweiß	435619	5/225	5,95	1	
anthrazit	435614	5/225	6,91	1.1	
aluminium	435660	5/225	8,03	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Schalterwippen (beleuchtet)

▣ Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



## Wippe mit Kontrollfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	436044	5/225	2,96	1	
polarweiß glänzend	436019	5/225	2,96	1	
aktivweiß glänzend	436025	5/225	3,55	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	431044	5/225	2,96	1	
polarweiß	431019	5/225	2,96	1	
anthrazit	431014	5/225	3,78	1.1	
aluminium	431060	5/225	4,91	1.1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

- ▣ **Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Symbolset pro Wippe: 1 Licht (glasklar), 1 Schlüssel (glasklar), 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
anthrazit	433814	5/225	3,78	1.1	
aluminium	433860	5/225	4,91	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	434819	10/240	2,93	1.8	



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster IP44

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP44

- ▣ **Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.
- ▣ **Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig. Symbole: 1 Licht, 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432744	1/60	6,04	2.1	
polarweiß glänzend	432719	1/60	6,04	2.1	
aktivweiß glänzend	432725	1/60	6,60	2.1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433744	1/60	6,04	2.1	
polarweiß	433719	1/60	6,04	2.1	
anthrazit	433714	1/60	7,07	2.1	
aluminium	433760	1/60	8,50	2.1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Doppelwippe mit Kontrollfenster

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3420-0344	5/120	5,54	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3420-0319	5/120	5,54	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3420-0325	5/120	5,74	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3420-0444	5/120	5,54	1	Neu
polarweiß	MEG3420-0419	5/120	5,54	1	Neu
anthrazit	MEG3420-0414	5/120	5,81	1.1	Neu
aluminium	MEG3420-0460	5/120	7,49	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Serienschalter mit Symbolfenster

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	438544	5/120	5,54	1	
polarweiß glänzend	438519	5/120	5,54	1	
aktivweiß glänzend	438525	5/120	5,74	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	437544	5/120	5,54	1	
polarweiß	437519	5/120	5,54	1	
anthrazit	437514	5/120	5,81	1.1	
aluminium	437560	5/120	7,49	1.1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## Doppelwippe mit rotem Symbolfenster

Für Serien-, Doppelwechschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG3456-0344	5/120	5,54	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3456-0319	5/120	5,54	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3456-0325	5/120	5,74	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG3456-0444	5/120	5,54	1	Neu
polarweiß	MEG3456-0419	5/120	5,54	1	Neu
anthrazit	MEG3456-0414	5/120	5,81	1.1	Neu
aluminium	MEG3456-0460	5/120	7,49	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Doppelwippe mit Kontrollfenster IP44

Für Serien-, Doppelwechschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG3424-0344	1/60	8,54	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3424-0319	1/60	8,54	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3424-0325	1/60	8,74	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG3424-0444	1/60	8,54	1	Neu
polarweiß	MEG3424-0419	1/60	8,54	1	Neu
anthrazit	MEG3424-0414	1/60	8,81	1.1	Neu
aluminium	MEG3424-0460	1/60	10,49	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Wippe mit Schriftfeld und Kontrollfenster

Zur dauerhaften Beschriftung.

Für Wechschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontrollschalter.

**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Lieferumfang:** Pro Wippe 4 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 Neutral).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	434744	5/225	4,99	1	
polarweiß glänzend	434719	5/225	4,99	1	
aktivweiß glänzend	434725	5/225	5,53	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	434644	5/225	4,99	1	
polarweiß	434619	5/225	4,99	1	
anthrazit	434614	5/225	6,01	1.1	
aluminium	434660	5/225	6,91	1.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Wippe mit Schriftfeld und Kontrollfenster

Zur dauerhaften Beschriftung.

Für Wechschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontrollschalter.



Zur farblichen Kennzeichnung von speziellen Schaltfunktionen.

**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Lieferumfang:** Pro Wippe 4 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 Neutral).

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

grün	MEG3370-0304	5/225	6,01	1	Neu
orange	MEG3370-0302	5/225	6,01	1	Neu
rubinrot	MEG3370-0306	5/225	6,01	1	Neu
gelb	MEG3370-0307	5/225	6,01	1	Neu



## Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Licht, glasklar	434791	10/1000	2,75	1	
Schlüssel, glasklar	434792	10/1000	2,75	1	
Klingel, glasklar	434793	10/1000	2,75	1	
Steckdose, glasklar	434794	10/1000	2,75	1	



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Klingel

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	435844	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	435819	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	435825	5/225	4,44	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	430844	5/225	3,71	1	
polarweiß	430819	5/225	3,71	1	
anthrazit	430814	5/225	4,64	1.1	
aluminium	430860	5/225	5,66	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Licht

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	435944	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	435919	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	435925	5/225	4,44	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	430944	5/225	3,71	1	
polarweiß	430919	5/225	3,71	1	
anthrazit	430914	5/225	4,64	1.1	
aluminium	430960	5/225	5,66	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Schlüssel

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	435344	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	435319	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	435325	5/225	4,44	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	430744	5/225	3,71	1	
polarweiß	430719	5/225	3,71	1	
anthrazit	430714	5/225	4,64	1.1	
aluminium	430760	5/225	5,66	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Steckdose

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	435244	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	435219	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	435225	5/225	4,44	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	431744	5/225	3,71	1	
polarweiß	431719	5/225	3,71	1	
anthrazit	431714	5/225	4,64	1.1	
aluminium	431760	5/225	5,66	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Wippe mit Kontrollfenster und Kennzeichnung Heizung

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3307-0344	5/225	3,71	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3307-0319	5/225	3,71	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3307-0325	5/225	4,44	1	Neu

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3307-0444	5/225	3,71	1	Neu
polarweiß	MEG3307-0419	5/225	3,71	1	Neu
anthrazit	MEG3307-0414	5/225	4,64	1.1	Neu
aluminium	MEG3307-0460	5/225	5,66	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Heizungsnotschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Mit Kontrollfenster und Kennzeichnung „Heizung Notschalter“.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	435144	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	435119	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	435125	5/225	4,44	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	431844	5/225	3,71	1	
polarweiß	431819	5/225	3,71	1	
anthrazit	431814	5/225	4,64	1.1	
aluminium	431860	5/225	5,66	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Heizungs-Notschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Mit rotem Kontrollfenster und Aufdruck „Heizung Notschalter“.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432944	5/225	3,71	1	
polarweiß glänzend	432919	5/225	3,71	1	
aktivweiß glänzend	432925	5/225	4,44	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433944	5/225	3,71	1	
polarweiß	433919	5/225	3,71	1	
anthrazit	MEG3327-0414	5/225	4,64	1.1	Neu
aluminium	MEG3327-0460	5/225	5,66	1.1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434944	5/120	3,71	1	
polarweiß	434919	5/120	3,71	1	



## Doppelwippe mit Kontrollfenster und Kennzeichnung für Hotelanwendungen

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3429-0344	5/120	7,10	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3429-0319	5/120	7,10	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3429-0325	5/120	7,66	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3429-0444	5/120	7,10	1	Neu
polarweiß	MEG3429-0419	5/120	7,10	1	Neu
anthrazit	MEG3429-0414	5/120	8,87	1.1	Neu
aluminium	MEG3429-0460	5/120	10,09	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Wippe für Serienschalter mit Aufdruck und Symbolfenster

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	438719	5/120	7,10	1	
aktivweiß glänzend	438725	5/120	7,66	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	437719	5/120	7,10	1	
aluminium	437760	5/120	10,09	1.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

## Spritzwassergeschützt - IP 44



## Wippe IP44

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432044	1/60	5,93	2.1	
polarweiß glänzend	432019	1/60	5,93	2.1	
aktivweiß glänzend	432025	1/60	6,46	2.1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433044	1/60	5,93	2.1	
polarweiß	433019	1/60	5,93	2.1	
anthrazit	433014	1/60	6,51	2.1	
aluminium	433060	1/60	7,87	2.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster IP44

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.

**Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig. Symbole: 1 Licht, 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432744	1/60	6,04	2.1	
polarweiß glänzend	432719	1/60	6,04	2.1	
aktivweiß glänzend	432725	1/60	6,60	2.1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433744	1/60	6,04	2.1	
polarweiß	433719	1/60	6,04	2.1	
anthrazit	433714	1/60	7,07	2.1	
aluminium	433760	1/60	8,50	2.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Doppelwippe mit Kontrollfenster IP44

Für Serien-, Doppelwechschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3424-0344	1/60	8,54	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3424-0319	1/60	8,54	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3424-0325	1/60	8,74	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3424-0444	1/60	8,54	1	Neu
polarweiß	MEG3424-0419	1/60	8,54	1	Neu
anthrazit	MEG3424-0414	1/60	8,81	1.1	Neu
aluminium	MEG3424-0460	1/60	10,49	1.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



### SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2314-0344	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2314-0319	1/50	12,10	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2314-0325	1/50	12,67	2.1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2314-0444	1/50	12,10	2.1	Neu
polarweiß	MEG2314-0419	1/50	12,10	2.1	Neu
anthrazit	MEG2314-0414	1/50	12,80	2.1	Neu
aluminium	MEG2314-0460	1/50	15,20	2.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



### Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



IP 44

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2514-0344	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2514-0319	1/50	13,07	2.1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2514-0325	1/50	13,58	2.1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2514-0444	1/50	13,07	2.1	Neu
polarweiß	MEG2514-0419	1/50	13,07	2.1	Neu
anthrazit	MEG2514-0414	1/50	13,72	2.1	Neu
aluminium	MEG2514-0460	1/50	16,14	2.1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					

### Der runde Schalter

Der runde Schalter ist ein Komplettgerät. Wenn Sie eine Mehrfachkombination realisieren wollen, dann muss der Abstand zwischen Dosenmitte zu Dosenmitte 113 mm betragen.

Empfehlung: Den Abstand erreichen Sie, indem Sie z. B. zwei Abstandsstützen von je 21 mm Länge zwischen die UP-Dosen setzen.



### Der runde Schalter

10 AX, AC 250 V

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

**Maße:** Ø 90 mm

**Weitere Funktionen auf Anfrage.**

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Wechsel, polarweiß glänzend	431619	1/10	15,63	1	



## JUMBO, der große Schalter

Der voll funktionstüchtige Schalter, unübersehbar groß. Austauschbar gegen jeden normalen Aus- und Wechselschalter.



QuickFlex

### Jumbo, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	MEG3341-1419	1/6	20,05	1	Neu
--------------------	--------------	-----	-------	---	-----

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



QuickFlex

### Jumbo, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

Rubinrot	MEG3341-1406	1/6	20,05	1	Neu
----------	--------------	-----	-------	---	-----

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Jumbo, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	433619	1/6	20,05	1	Ausl.
--------------------	--------	-----	-------	---	-------

## Spezielle Schaltfunktionen



### Zentralplatte für Zugschalter mit Kontrollfenster

Für Zugschalter- und Taster-Einsatz.

**Zu komplettieren mit:** Zug-Wechselschalter-Einsatz, 1-polig, MEG3186-0000. Zug-Ausschalter-Einsatz, 2-polig, MEG3182-0000. Aufputz Doppel-Steckdosen Art.-Nr. 2360..., 2161...

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG3380-0344	5/225	4,54	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3380-0319	5/225	4,54	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3380-0325	5/225	5,75	1	Neu

#### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG3380-0444	5/225	4,54	1	Neu
polarweiß	MEG3380-0419	5/225	4,54	1	Neu
anthrazit	MEG3380-0414	5/225	6,90	1.1	Neu
aluminium	MEG3380-0460	5/225	7,98	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zug-Wechselschalter-Einsatz

**10 A, AC 250 V**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	436744	10/50	13,56	1	Ausl.
polarweiß glänzend	436719	10/50	13,56	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	436725	10/50	14,10	1	Ausl.

#### Thermoplast edelmatt

weiß	436644	10/50	13,56	1	Ausl.
polarweiß	436619	10/50	13,56	1	Ausl.

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





# SYSTEM M/EINSÄTZE



## Zentralplatte für Wechsel-Rastschalter-Einsatz

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Wechsel-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318601.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	319544	1/60	5,29	8	
polarweiß glänzend	319519	1/60	5,29	8	
aktivweiß glänzend	319525	1/60	6,35	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	318144	1/60	5,29	8	
polarweiß	318119	1/60	5,29	8	
anthrazit	318114	1/60	7,18	8	
aluminium	318160	1/60	9,86	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Dreistufen-Drehschalter

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Dreistufen-Drehschalter-Einsatz Art.-Nr. 317400.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	567244	1/100	5,05	8	
polarweiß glänzend	567219	1/100	5,05	8	
aktivweiß glänzend	567225	1/100	6,06	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	437344	1/100	5,05	8	
polarweiß	437319	1/100	5,05	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	538844	1/100	5,05	8	
polarweiß	538819	1/100	5,05	8	



## Card-Schalter

Beleuchtbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig, MEG3754-0000. Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt und Orientierungslicht, Schließer 1-polig, MEG3760-0000. Wipptaster-Einsatz für Card-Schalter Art.-Nr. 315800. Wipptaster-Einsatz Art.-Nr. 315000, 315900, 315901. **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-48 V, MEG3921-00... Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	315644	1/100	34,55	1	
polarweiß glänzend	315619	1/100	34,55	1	
aktivweiß glänzend	315625	1/100	35,10	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	315444	1/100	34,55	1	
polarweiß	315419	1/100	34,55	1	
anthrazit	315414	1/100	35,90	1.1	
aluminium	315460	1/100	38,05	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## Zeitschalter

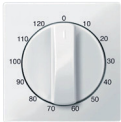


## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 15 min

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 15 min Art.-Nr. 538000.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	567444	1/100	5,05	8	
polarweiß glänzend	567419	1/100	5,05	8	
aktivweiß glänzend	567425	1/100	6,06	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	539044	1/100	5,05	8	
polarweiß	539019	1/100	5,05	8	
anthrazit	539014	1/100	7,81	8	
aluminium	539060	1/100	10,95	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	539344	1/100	5,05	8	
polarweiß	539319	1/100	5,05	8	





## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 120 min

☑ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 120 min Art.-Nr. 538200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	567544	1/100	5,05	8	
polarweiß glänzend	567519	1/100	5,05	8	
aktivweiß glänzend	567525	1/100	6,06	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	539244	1/100	5,05	8	
polarweiß	539219	1/100	5,05	8	
anthrazit	539214	1/100	7,81	8	
aluminium	539260	1/100	10,95	8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	539444	1/100	5,05	8	
polarweiß	539419	1/100	5,05	8	



## Zeitschaltuhr

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Leuchten.

### Funktionen:

- 2 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Timer (autom. Abschalten nach eingestellter Zeit)
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich

**Nennspannung:** AC 230 V / 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** 1000 W Glühlampen

750 W NV-Halogen mit elek. Trafos

750 VA konv. Trafo

500 VA Leuchtstofflampen unkomp.

400 VA Leuchtstofflampen parallel komp.

1000 VA Leuchtstofflampen Duo-Schaltung

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

☑ **Lieferumfang:** Kompletgerät. Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	581244	1/10	159,50	8	
polarweiß glänzend	581219	1/10	159,50	8	
aktivweiß glänzend	581225	1/10	160,00	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	586044	1/10	159,50	8	
polarweiß	586019	1/10	159,50	8	
anthrazit	586014	1/10	161,00	8	
aluminium	586060	1/10	164,00	8	

☑ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Timersteckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

**8 A, AC 230 V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Bedienbar über einen Taster an der Steckdose oder mit einem Nebenstellentaster. Steckdose schaltet nach einer voreinstellbaren Zeit ab. Abschalten vor Ablauf der Zeit möglich.

Mit Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen.

**Zeiteinstellung:** stufig einstellbar, 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h

**Feinschutz:** Elektronischer Überlast-/ Temperaturschutz

**Sicherung:** 8 A

**Anzeigeelemente:** grüne LED für Zustandsanzeige

☑ **Adapter:** Thermoplast brillant über den Adapter Art.-Nr. 5184.. in System Fläche integrierbar.

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

☑ **Hinweis:** Flächenbündiger Einbau bei Installation in 60er Installationsdose möglich.

**Lieferumfang:** Mit 2 Schrauben zur Befestigung auf der Installationsdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	501144	1/30	66,50	8	
polarweiß glänzend	501119	1/30	66,50	8	
aktivweiß glänzend	501125	1/30	67,00	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	500144	1/30	66,50	8	
polarweiß	500119	1/30	66,50	8	
anthrazit	500114	1/30	69,00	8	
aluminium	500160	1/30	70,50	8	

☑ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Tastensorflächen (Schalten/Dimmen)

▣ Tastdimmer → 338, Tastschalter → 340



### Sensorfläche

Im Design System M.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	577644	1/100	10,69	8	
polarweiß glänzend	577619	1/100	10,69	8	
aktivweiß glänzend	577625	1/100	12,84	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	570144	1/100	10,69	8	
polarweiß	570119	1/100	10,69	8	
anthrazit	570114	1/100	13,58	8	
aluminium	570160	1/100	15,19	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	570444	1/100	10,69	8	
polarweiß	570419	1/100	10,69	8	



### TELE-Sensorfläche

Im Design System M.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar  
über IR-Fernbedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.  
**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	577944	1/100	81,00	8	
polarweiß glänzend	577919	1/100	81,00	8	
aktivweiß glänzend	577925	1/100	81,50	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	570344	1/100	81,00	8	
polarweiß	570319	1/100	81,00	8	
anthrazit	570314	1/100	83,00	8	
aluminium	570360	1/100	85,50	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	571144	1/100	81,00	8	
polarweiß	571119	1/100	81,00	8	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul  
2fach aufgesteckt.

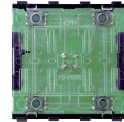
▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619244	1/150	4,47	9	
polarweiß glänzend	619219	1/150	4,47	9	
aktivweiß glänzend	619225	1/150	5,36	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625244	1/150	4,47	9	
polarweiß	625219	1/150	4,47	9	
anthrazit	625214	1/150	5,46	9	
aluminium	625260	1/150	6,61	9	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Tastermodul 2fach

Für System M.  
Tastermodul ohne Wippen.  
Das Tastermodul wird auf den Universal-Dimmer-Einsatz 2fach aufgesteckt und mit den Wippen für Tastermodul 2fach des passenden Designs komplettiert.

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Dimmer-Einsatz 2fach Art.-Nr. 568099. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192..., 6252...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	568499	1/100	16,06	8	



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System M. Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

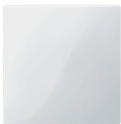
- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	503644	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503619	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503625	1/100	84,00	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	502644	1/100	83,50	8	
polarweiß	502619	1/100	83,50	8	
anthrazit	502614	1/100	86,50	8	
aluminium	502660	1/100	89,50	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System M. Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897. Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	503444	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503419	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503425	1/100	84,00	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	502444	1/100	83,50	8	
polarweiß	502419	1/100	83,50	8	
anthrazit	502414	1/100	86,50	8	
aluminium	502460	1/100	89,50	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Taster CONNECT, Move

Im Design System M.

Batterieversorgter mobiler Funksender mit 1 Kanal. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter (siehe Hinweis)**

Geeignet für die Klebemontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einschalten, Ausschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen

**Kanäle:** 1

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

**Abmessungen:** 44 x 12,5 mm (Ø x H)



▣ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▣ **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. Da es sich um ein mobiles Gerät handelt, empfehlen wir, vorzugsweise ein ortsfestes Gerät als Systemverwalter zu wählen. Verwenden Sie stattdessen z. B. einen Funk-Taster CONNECT, 1fach.

**Lieferumfang:** Batterie, Wandhalterung, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	508144	1/40	51,00	8	
polarweiß glänzend	508119	1/40	51,00	8	
aktivweiß glänzend	508125	1/40	51,50	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	508044	1/40	51,00	8	
polarweiß	508019	1/40	51,00	8	
anthrazit	508014	1/40	54,00	8	
aluminium	508060	1/40	57,00	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Taster CONNECT, 1fach

Im Design System M. Batterieversorgter Funksender mit 2 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**  
Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 2

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

▣ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▣ **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	506144	1/40	86,50	8	
polarweiß glänzend	506119	1/40	86,50	8	
aktivweiß glänzend	506125	1/40	87,00	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	505144	1/40	86,50	8	
polarweiß	505119	1/40	86,50	8	
anthrazit	505114	1/40	89,50	8	
aluminium	505160	1/40	93,00	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Taster CONNECT, 2fach

Im Design System M. Batterieversorgter Funksender mit 4 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**  
Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

▣ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▣ **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	506244	1/40	88,50	8	
polarweiß glänzend	506219	1/40	88,50	8	
aktivweiß glänzend	506225	1/40	89,00	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	505244	1/40	88,50	8	
polarweiß	505219	1/40	88,50	8	
anthrazit	505214	1/40	91,50	8	
aluminium	505260	1/40	94,50	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Drehdimmerabdeckungen

▣ Drehdimmer → 342



### Zentralplatte mit Drehknopf

Im Design System M.

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG5250-0344</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>MEG5250-0319</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG5250-0325</b>	5/120	<b>4,92</b>	8	<b>Neu</b>
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG5250-0444</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG5250-0419</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG5250-0414</b>	5/120	<b>6,17</b>	8	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG5250-0460</b>	5/120	<b>7,78</b>	8	<b>Neu</b>
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>MEG5250-0644</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG5250-0619</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Neu</b>



### Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design System M.

▣ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>567044</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
polarweiß glänzend	<b>567019</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
aktivweiß glänzend	<b>567025</b>	5/120	<b>4,92</b>	8	<b>Ausl.</b>
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>569944</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>569919</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
anthrazit	<b>569914</b>	5/120	<b>6,17</b>	8	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>569960</b>	5/120	<b>7,78</b>	8	<b>Ausl.</b>
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>539944</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>539919</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>



### Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz

Im Design System M.

Manuelle Bedienung.

Mit Drehknopf und vier Tastflächen für weitere Funktionen. Die um den Drehknopf angeordneten Leuchtsegmente zeigen den eingestellten Helligkeitswert an.

#### Funktionen:

- Ein- und Ausschalten durch Drücken oder Drehen des Drehknopfes
- Dimmgeschwindigkeit ist abhängig von der Drehgeschwindigkeit
- Zwei Helligkeitswerte abrufen/speichern
- Orientierungslicht ein-/ausschalten
- Energiesparfunktion ein-/ausschalten (Begrenzung der max. Helligkeit auf 80 %)

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>567844</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>567819</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>567825</b>	1/60	<b>67,50</b>	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>567744</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
polarweiß	<b>567719</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
anthrazit	<b>567714</b>	1/60	<b>69,00</b>	8	
aluminium	<b>567760</b>	1/60	<b>71,00</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest:** **Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Drehzahlsteller

▣ **Zu komplettieren mit:** Drehzahlsteller-Einsatz Art.-Nr. 583699.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>567644</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>567619</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>567625</b>	1/100	<b>6,04</b>	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>569644</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	
polarweiß	<b>569619</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	
anthrazit	<b>569614</b>	1/100	<b>7,75</b>	8	
aluminium	<b>569660</b>	1/100	<b>10,92</b>	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>539844</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	
polarweiß	<b>539819</b>	1/100	<b>5,04</b>	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Rollladenschalter

▣ Rollladenschalter → 344



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Für Rollladen-Wippschalter- und Wipptaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
anthrazit	435514	5/225	6,84	1.1	
aluminium	435560	5/225	7,52	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434444	5/120	5,57	1	
polarweiß	434419	5/120	5,57	1	



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz

▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 317200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	567144	1/100	4,44	1	
polarweiß glänzend	567119	1/100	4,44	1	
aktivweiß glänzend	567125	1/100	5,31	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	569844	1/100	4,44	1	
polarweiß	569819	1/100	4,44	1	
anthrazit	569814	1/100	7,13	1.1	
aluminium	569860	1/100	9,62	1.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	538744	1/100	4,44	1	
polarweiß	538719	1/100	4,44	1	



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsätze

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318501, Rollladen-Tastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318901.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	319444	1/60	5,93	8	
polarweiß glänzend	319419	1/60	5,93	8	
aktivweiß glänzend	319425	1/60	6,51	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	319344	1/60	5,93	8	
polarweiß	319319	1/60	5,93	8	
anthrazit	319314	1/60	7,81	8	
aluminium	319360	1/60	10,49	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					

## Jalouiesteuerungssystem

Die komplette Übersicht zu allen Produkten und Funktionen finden Sie im Kapitel „Jalouiesteuerungssystem“.

▣ Jalouiesteuerungssystem → 397

▣ **Technische Informationen:** Jalouiesteuerungssystem



### Jalousie-Taster

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	587744	1/100	47,60	8	
polarweiß glänzend	587719	1/100	47,60	8	
aktivweiß glänzend	587725	1/100	48,20	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	586244	1/100	47,60	8	
polarweiß	586219	1/100	47,60	8	
anthrazit	586214	1/100	49,20	8	
aluminium	586260	1/100	52,00	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>587844</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>587819</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>587825</b>	1/100	<b>70,00</b>	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>586544</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	
polarweiß	<b>586519</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	
anthrazit	<b>586514</b>	1/100	<b>72,50</b>	8	
aluminium	<b>586560</b>	1/100	<b>74,00</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor. Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrzeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>587944</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>587919</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>587925</b>	1/100	<b>80,00</b>	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>586344</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	
polarweiß	<b>586319</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	
anthrazit	<b>586314</b>	1/100	<b>82,50</b>	8	
aluminium	<b>586360</b>	1/100	<b>84,00</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>588044</b>	1/100	<b>131,50</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>588019</b>	1/100	<b>131,50</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>588025</b>	1/100	<b>132,00</b>	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>586444</b>	1/100	<b>131,50</b>	8	
polarweiß	<b>586419</b>	1/100	<b>131,50</b>	8	
anthrazit	<b>586414</b>	1/100	<b>133,00</b>	8	
aluminium	<b>586460</b>	1/100	<b>135,50</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Rolladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Rolladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor. Funkeigenschaft: **Router**

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>503544</b>	1/60	<b>98,50</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>503519</b>	1/60	<b>98,50</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>503525</b>	1/60	<b>99,50</b>	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>502544</b>	1/60	<b>98,50</b>	8	
polarweiß	<b>502519</b>	1/60	<b>98,50</b>	8	
anthrazit	<b>502514</b>	1/60	<b>102,00</b>	8	
aluminium	<b>502560</b>	1/60	<b>105,00</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



# SYSTEM M/EINSÄTZE



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

- ▣ **Technische Informationen**

- ▣ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

- ▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	<b>581444</b>	1/10	<b>60,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>581419</b>	1/10	<b>60,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>581425</b>	1/10	<b>61,00</b>	8	

- ▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	<b>581944</b>	1/10	<b>60,00</b>	8	
polarweiß	<b>581919</b>	1/10	<b>60,00</b>	8	
anthrazit	<b>581914</b>	1/10	<b>62,50</b>	8	Neu
aluminium	<b>581960</b>	1/10	<b>64,50</b>	8	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

- ▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

- ▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	<b>581544</b>	1/10	<b>109,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>581519</b>	1/10	<b>109,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>581525</b>	1/10	<b>109,50</b>	8	

- ▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	<b>586144</b>	1/10	<b>109,00</b>	8	
polarweiß	<b>586119</b>	1/10	<b>109,00</b>	8	
anthrazit	<b>586114</b>	1/10	<b>111,00</b>	8	
aluminium	<b>586160</b>	1/10	<b>113,50</b>	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

- ▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

- ▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	<b>581644</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>581619</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>581625</b>	1/10	<b>131,50</b>	8	

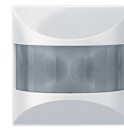
- ▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	<b>586744</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
polarweiß	<b>586719</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
anthrazit	<b>586714</b>	1/10	<b>132,50</b>	8	
aluminium	<b>586760</b>	1/10	<b>135,50</b>	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## Bewegungsmelder

- ▣ **Technische Informationen:** ARGUS 180 UP



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design System M.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

- ▣ **Technische Informationen**

- ▣ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5752...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

- ▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	<b>575544</b>	1/60	<b>38,10</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>575519</b>	1/60	<b>38,10</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>575525</b>	1/60	<b>38,65</b>	8	

- ▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	<b>578444</b>	1/60	<b>38,10</b>	8	
polarweiß	<b>578419</b>	1/60	<b>38,10</b>	8	
anthrazit	<b>578414</b>	1/60	<b>41,35</b>	8	
aluminium	<b>578460</b>	1/60	<b>42,20</b>	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkreichschutz.

**Erfassungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertem Reichweite

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

▶ **Lieferumfang:** Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▶ <b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	568844	1/40	48,15	8	
polarweiß glänzend	568819	1/40	48,15	8	
aktivweiß glänzend	568825	1/40	48,65	8	

### Thermoplast edelmatt

weiß	568744	1/40	48,15	8	
polarweiß	568719	1/40	48,15	8	
anthrazit	568714	1/40	49,80	8	
aluminium	568760	1/40	52,00	8	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich. Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

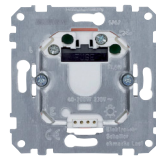
▶ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5759...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▶ <b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	572844	1/60	82,50	8	
polarweiß glänzend	572819	1/60	82,50	8	
aktivweiß glänzend	572825	1/60	83,00	8	

### Thermoplast edelmatt

weiß	578544	1/60	82,50	8	
polarweiß	578519	1/60	82,50	8	
anthrazit	578514	1/60	85,00	8	
aluminium	578560	1/60	86,50	8	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutraleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



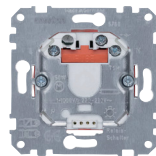
▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...

ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



## Relais-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutraleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...

ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	



## Raumtemperaturregler

▣ **Technische Informationen:** Heizungssteuerung



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536302, 536304.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534844	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534819	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534825	1/150	8,97	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536144	1/150	7,46	8	
polarweiß	536119	1/150	7,46	8	
anthrazit	536114	1/150	10,92	8	
aluminium	536160	1/150	11,14	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit thermischer Rückführung.  
Vierte Klemme für Nachtabsenkung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5348..., 5361..., System Basis 5385..., System Fläche 5397..., OCTOCOLOR 5391...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536302	1/50	58,50	8,5	
AC 24 V	536304	1/50	63,00	8	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

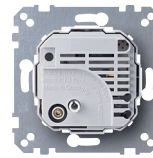
Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. 536400, 536401.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	
anthrazit	536214	1/150	10,92	8	
aluminium	536260	1/150	11,14	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Für elektrische Fußbodenheizung, wenn die Zusatzheizung verriegelt werden muss, Klimatisierung (Kühlung), Stellantriebe (spannungslos offen oder geschlossen).

Mit thermischer Rückführung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

**Nennstrom Kühlen:** 5 (2) A

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. System M 5347..., 5362..., System Basis 5365..., System Fläche 5374..., OCTOCOLOR 5364...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536400	1/50	60,00	8	
AC 24 V	536401	1/50	64,00	8	



### Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 537100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534944	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534919	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534925	1/150	8,97	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	535844	1/150	7,46	8	
polarweiß	535819	1/150	7,46	8	
anthrazit	535814	1/150	10,92	8	
aluminium	535860	1/150	11,14	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit Fernfühler an 4 m Zuleitung, verlängerbar mit 2-adrigem Kabel.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5349..., 5358..., System Basis 5371..., System Fläche 5375..., OCTOCOLOR 5372...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Fernfühler, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 10(4) A	537100	1/12	124,00	8	





## KNX

Weiterführende Informationen zu den Produkten finden Sie im Kapitel „KNX“.

▶ KNX Taster → 496

■ **Technische Informationen:** KNX-Systemeigenschaften



### Taster 1fach plus

Im Design System M. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 2 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617144	1/60	121,00	9	
polarweiß glänzend	617119	1/60	121,00	9	
aktivweiß glänzend	617125	1/60	121,50	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	627544	1/60	121,00	9	
polarweiß	627519	1/60	121,00	9	
anthrazit	627514	1/60	125,00	9	
aluminium	627560	1/60	128,00	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Taster 2fach plus

Im Design System M. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617244	1/60	132,00	9	
polarweiß glänzend	617219	1/60	132,00	9	
aktivweiß glänzend	617225	1/60	132,50	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	627644	1/60	132,00	9	
polarweiß	627619	1/60	132,00	9	
anthrazit	627614	1/60	135,50	9	
aluminium	627660	1/60	139,00	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit 5 roten LEDs. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

■ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6212-0344	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6212-0319	1/50	292,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6212-0325	1/50	293,00	9	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6212-0444	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-0419	1/50	292,00	9	Neu
anthrazit	MEG6212-0414	1/50	295,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-0460	1/50	298,00	9	Neu

▶ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Taster 4fach plus

Im Design System M. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617444	1/60	172,50	9	
polarweiß glänzend	617419	1/60	172,50	9	
aktivweiß glänzend	617425	1/60	173,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	627844	1/60	172,50	9	
polarweiß	627819	1/60	172,50	9	
anthrazit	627814	1/60	176,00	9	
aluminium	627860	1/60	179,50	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Taster 4fach plus mit IR-Empfänger

Im Design System M. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Die jeweiligen Funktionen der Tasten können mit einer IR-Fernbedienung angesteuert werden. Die Steuerung mit einer Merten Distance-IR-Fernbedienung ist bereits im Taster vorprogrammiert. Viele andere IR-Fernbedienungen (z. B. vorhandene TV- oder CD-Player-Fernbedienung) können am Taster angelernt werden.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbögen für Multifunktions-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. 618419/20.  
**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617544	1/60	196,50	9	
polarweiß glänzend	617519	1/60	196,50	9	
aktivweiß glänzend	617525	1/60	197,50	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	627944	1/60	196,50	9	
polarweiß	627919	1/60	196,50	9	
anthrazit	627914	1/60	199,00	9	
aluminium	627960	1/60	203,00	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden. Mit 9 roten LEDs. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6214-0344	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6214-0319	1/35	371,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6214-0325	1/35	372,00	9	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6214-0444	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-0419	1/35	371,00	9	Neu
anthrazit	MEG6214-0414	1/35	374,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-0460	1/35	376,00	9	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

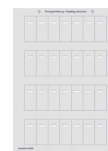


## Beschriftungsbogen für Taster

Zum individuellen Beschriften der System M Taster mit Texten oder Symbolen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** System M Taster plus 1fach, 2fach oder 4fach Art.-Nr. 6171..., 6275..., 6172..., 6276..., 6174..., 6278...
- ▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.
- ▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 28 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	618319	1/100	37,50	9	
silber	618320	1/100	37,50	9	



## Beschriftungsbogen für Multifunktions-Taster mit IR-Empfänger

Zum individuellen Beschriften des System M Multifunktions-Tasters mit IR-Empfänger.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** System M Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. 6175..., 6279...
- ▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.
- ▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 28 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	618419	1/100	31,00	9	
silber	618420	1/100	31,00	9	



## Putzschutzhaube

Für System M.  
Zum Schutz von Tastern, Wippen, Raumtemperaturreglern und Raumbediengeräten vor Verunreinigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

▣ **Zubehör von:** Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 6232..., 6273... Wippen für Tastermodule im Design System M Art.-Nr. 6191..., 6192..., 6193..., 6194..., 6195..., 6196..., 6197..., 6251..., 6252..., 6254..., 6255..., 6256..., 6257..., 6258...

▣ **Hinweis:** Bei aufgesetzter Putzschutzhaube ist die Temperaturmessung der Raumtemperaturregler eingeschränkt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	627591	10/160	0,46	9	



## Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display.

▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022. Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	627344	1/17	186,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	627319	1/17	186,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	627325	1/17	186,50	9	Ausl.

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	623244	1/17	186,00	9	Ausl.
polarweiß	623219	1/17	186,00	9	Ausl.
anthrazit	623214	1/17	189,00	9	Ausl.
aluminium	623260	1/17	192,50	9	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler und IR-Empfänger

Anwendungsmodul im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898..., ATELIER-M 3888..., M-SMART 4788..., 4848..., M-ARC 4858..., M-STAR 4668..., 4768..., 4868..., M-PLAN 4888..., M-PLAN-Echtglas 4878..., M-PLAN-Metallrahmen 4758...

**Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

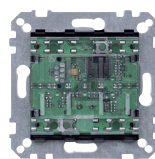
▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt. **Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz, Klett-Aufkleber, Einleger zur Abdeckung des IR-Empfängers.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	634644	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	634619	1/17	265,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	634625	1/17	266,00	9	Ausl.

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	633644	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß	633619	1/17	265,00	9	Ausl.
anthrazit	633614	1/17	268,00	9	Ausl.
aluminium	633660	1/17	270,00	9	Ausl.

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX-Tastermodul 1fach

Für System M.  
Tastermodul ohne Wippe. Mit programmierbarer Statusanzeige.

▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wippe für Tastermodul 1fach System M Art.-Nr. 6191..., 6251... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0 Art.-Nr. System M 6193..., 6254... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System M 6194..., 6255...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	625199	1/60	69,00	9	



## Wippe für Tastermodul 1fach

Im Design System M.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619144	1/150	2,46	9	
polarweiß glänzend	619119	1/150	2,46	9	
aktivweiß glänzend	619125	1/150	2,95	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625144	1/150	2,46	9	
polarweiß	625119	1/150	2,46	9	
anthrazit	625114	1/150	3,24	9	
aluminium	625160	1/150	4,61	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0

Im Design System M.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619344	1/150	5,30	9	
polarweiß glänzend	619319	1/150	5,30	9	
aktivweiß glänzend	619325	1/150	6,35	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625444	1/150	5,30	9	
polarweiß	625419	1/150	5,30	9	
anthrazit	625414	1/150	6,58	9	
aluminium	625460	1/150	7,39	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab

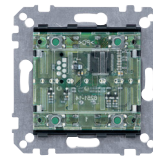
Im Design System M.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619444	1/150	5,30	9	
polarweiß glänzend	619419	1/150	5,30	9	
aktivweiß glänzend	619425	1/150	6,35	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625544	1/150	5,30	9	
polarweiß	625519	1/150	5,30	9	
anthrazit	625514	1/150	6,58	9	
aluminium	625560	1/150	7,39	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX-Tastermodul 2fach

Für System M.  
Tastermodul ohne Wippen. Mit programmierbarer Statusanzeige.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192... 6252... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System M 6195... 6256... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0 Art.-Nr. System M 6196... 6257... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab System M Art.-Nr. 6197... 6258...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	625299	1/60	78,50	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619244	1/150	4,47	9	
polarweiß glänzend	619219	1/150	4,47	9	
aktivweiß glänzend	619225	1/150	5,36	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625244	1/150	4,47	9	
polarweiß	625219	1/150	4,47	9	
anthrazit	625214	1/150	5,46	9	
aluminium	625260	1/150	6,61	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619544	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619519	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619525	1/150	7,86	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625644	1/150	6,12	9	
polarweiß	625619	1/150	6,12	9	
anthrazit	625614	1/150	7,51	9	
aluminium	625660	1/150	8,27	9	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

**Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619644	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619619	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619625	1/150	7,86	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625744	1/150	6,12	9	
polarweiß	625719	1/150	6,12	9	
anthrazit	625714	1/150	7,51	9	
aluminium	625760	1/150	8,27	9	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

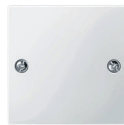
**Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619744	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619719	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619725	1/150	7,86	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625844	1/150	6,12	9	
polarweiß	625819	1/150	6,12	9	
anthrazit	625814	1/150	7,51	9	
aluminium	625860	1/150	8,27	9	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



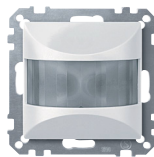
## Blindabdeckung

Im Design System M.  
Aufschraubbare Abdeckung für die Busankoppler UP oder die UP-Aktoren.

**Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099. Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. Schaltaktor UP Art.-Nr. 627099. Serienaktor UP Art.-Nr. 627199. Jalousieaktor UP Art.-Nr. 627299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	662344	1/100	7,10	9	
polarweiß glänzend	662319	1/100	7,10	9	
aktivweiß glänzend	662325	1/100	8,52	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	662144	1/100	7,10	9	
polarweiß	662119	1/100	7,10	9	
anthrazit	662114	1/100	9,61	9	
aluminium	662160	1/100	11,79	9	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX ARGUS 180 UP

Im Design System M.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	631644	1/30	173,50	9	
polarweiß glänzend	631619	1/30	173,50	9	
aktivweiß glänzend	631625	1/30	174,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	632644	1/30	173,50	9	
polarweiß	632619	1/30	173,50	9	
anthrazit	632614	1/30	178,00	9	
aluminium	632660	1/30	181,00	9	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## KNX ARGUS 180/2,20 m UP

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkriechschutz. Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet.

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>631744</b>	1/30	<b>171,50</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>631719</b>	1/30	<b>171,50</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>631725</b>	1/30	<b>172,00</b>	9	

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>632744</b>	1/30	<b>171,50</b>	9	
polarweiß	<b>632719</b>	1/30	<b>171,50</b>	9	
anthrazit	<b>632714</b>	1/30	<b>173,50</b>	9	
aluminium	<b>632760</b>	1/30	<b>176,00</b>	9	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP

Im Design System M. Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.

Bei der helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>630444</b>	1/30	<b>182,50</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>630419</b>	1/30	<b>182,50</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>630425</b>	1/30	<b>183,00</b>	9	

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>630644</b>	1/30	<b>182,50</b>	9	
polarweiß	<b>630619</b>	1/30	<b>182,50</b>	9	
anthrazit	<b>630614</b>	1/30	<b>186,50</b>	9	
aluminium	<b>630660</b>	1/30	<b>189,50</b>	9	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Info-Display UP

Im Design System M. LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>MEG6250-0344</b>	1/40	<b>308,00</b>	9	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>MEG6250-0319</b>	1/40	<b>308,00</b>	9	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG6250-0325</b>	1/40	<b>309,00</b>	9	<b>Neu</b>

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG6250-0444</b>	1/40	<b>308,00</b>	9	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG6250-0419</b>	1/40	<b>308,00</b>	9	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG6250-0414</b>	1/40	<b>311,00</b>	9	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG6250-0460</b>	1/40	<b>316,00</b>	9	<b>Neu</b>

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Info-Display UP

Anwendungsmodul im Design System M. LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen.

- Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.
- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>629844</b>	1/100	<b>226,00</b>	9	<b>Ausl.</b>
polarweiß glänzend	<b>629819</b>	1/100	<b>226,00</b>	9	<b>Ausl.</b>
aktivweiß glänzend	<b>629825</b>	1/100	<b>227,00</b>	9	<b>Ausl.</b>

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>629444</b>	1/100	<b>226,00</b>	9	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>629419</b>	1/100	<b>226,00</b>	9	<b>Ausl.</b>
anthrazit	<b>629414</b>	1/100	<b>229,00</b>	9	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>629460</b>	1/100	<b>234,00</b>	9	<b>Ausl.</b>

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Raumtemperaturregler mit Display

Im Design System M. KNX Raumtemperaturregler mit Display, Schriftfeld, Betriebs- und Statusanzeige. Mit den 4 Tasten können Sollwertverschiebungen und Betriebsarten direkt angesprochen werden. Mit 5 roten LEDs. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▶ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022. Putzschutzhülle, System M Art.-Nr. 627591.
- ▶ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.
- ▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhülle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>MEG6241-0344</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>MEG6241-0319</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>MEG6241-0325</b>	1/50	<b>242,00</b>	9	

### ▶ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG6241-0444</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß	<b>MEG6241-0419</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
anthrazit	<b>MEG6241-0414</b>	1/50	<b>245,00</b>	9	
aluminium	<b>MEG6241-0460</b>	1/50	<b>247,00</b>	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Raumtemperaturregler für den Objektbereich

Im Design System M. KNX Raumtemperaturregler für den Objektbereich. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Bustemperaturfühler erfasst werden. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Putzschutzhülle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>MEG6221-0344</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>MEG6221-0319</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>MEG6221-0325</b>	1/50	<b>193,00</b>	9	

### ▶ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG6221-0444</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
polarweiß	<b>MEG6221-0419</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
anthrazit	<b>MEG6221-0414</b>	1/50	<b>194,50</b>	9	
aluminium	<b>MEG6221-0460</b>	1/50	<b>196,50</b>	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach

Im Design System M. Das Gerät ist ein Raumtemperaturregler und ein Binäreingang. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Temperaturfühler, der an der Klemmleiste der Tasterschnittstelle anzuschließen ist, erfasst werden. Die Tasterschnittstelle erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von max. vier konventionellen Tastern/potentialfreien Kontakten. Davon lassen sich zwei Eingänge zum Anschluss von Low Current-LEDs verwenden. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▶ **Zubehör:** Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI Art.-Nr. 616790.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>616744</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>616719</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>616725</b>	1/50	<b>241,00</b>	9	

### ▶ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>616844</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß	<b>616819</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
anthrazit	<b>616814</b>	1/50	<b>244,00</b>	9	
aluminium	<b>616860</b>	1/50	<b>247,00</b>	9	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Komponenten für Ritto TwinBus

▶ RITTO TwinBus → 410



### Video-Freisprechstelle UP

Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color Bildwiedergabe. Freisprech- und Sichtverkehr zur Türstation und Öffnen der Haupttür und/oder Etagentür.

- Türöffnertaste
- Taste für Treppenhauslicht oder Rufabschaltung
- Rufabschaltung: Türruf wird optisch signalisiert
- Gespräch annehmen/beenden
- 1 frei konfigurierbare Taste für Sonderfunktion
- Sprach- und Ruftonlautstärkeregelung in 8 Stufen
- 8 Ruftöne inkl. 3-Klang-Gong
- Rufanschaltrelais/ Türöffnerautomatik
- Rufonunterscheidung Tür/Etage/Intern
- Ein-/Ausschalten des Videobildes
- Kameraauswahl, Kamerasteuerung
- Mithör-/Mitsehsperr
- Internsprechen/8 Schaltbefehle (Menü)
- Bis zu 10 Klingeltasten von Türstationen einlernbar
- Großer Anschlussraum
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf zwei handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedosen nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** DC 18-24 V aus Netzgerät Video 16477

**Schnittstelle:** USB (Vorkonfiguration)

**Ausgang:** 1, potentialfrei, 24 V, 1 A (z. B. für externen Signalgeber über Rufanschaltrelais)

**Display:** 2,0" Farb-TFT, LED Backlight

**Bedienelemente:** Cursortasten, Türöffnertaste, Taste für Treppenhauslicht/Rufabschaltung, Gespräch annehmen/beenden und Sonderfunktion

**Abmessungen:** 197x55 mm (HxB)

▶ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 3fach ohne Mittelstege Art.-Nr. 1-M 3899..., ATELIER-M 3889..., M-SMART 4789..., 4849..., M-ARC 4859..., M-STAR 4709..., 4769..., 4869..., M-PLAN 4889..., M-PLAN-Echtglas 4779..., M-PLAN-Metallrahmen 4759...

▶ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus und Videobus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	700144	1/12	645,00	8.9	
polarweiß glänzend	700119	1/12	645,00	8.9	
aktivweiß glänzend	700125	1/12	647,00	8.9	
<b>▶ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	701144	1/12	645,00	8.9	
polarweiß	701119	1/12	645,00	8.9	
anthrazit	701114	1/12	647,00	8.9	
aluminium	701160	1/12	649,00	8.9	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Freisprechstelle UP

Für TwinBus Türsprechanlagen. Freisprechverkehr zur Türstation und Öffnen der Haupttür und/oder Etagentür.

- Türöffnertaste
- Taste für Treppenhauslicht oder Rufabschaltung
- Rufabschaltung: Türruf wird optisch signalisiert
- Gespräch annehmen/beenden
- Sprach- und Rufonlautstärkeregelung in 4 Stufen
- 5 Ruftöne
- Rufonunterscheidung Tür/Etage
- Rufanschaltrelais
- Mithörsperr
- Bis zu 10 Klingeltasten von Türstationen einlernbar
- Großer Anschlussraum
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf einer handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedose nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** TwinBus aus Netzgerät 17573

**Stromaufnahme in Ruhe:** max. 3 mA

**Bedienelemente:** Türöffnertaste, Taste für Treppenhauslicht/Rufabschaltung, Lautstärkeregelung, Gespräch annehmen/beenden

**Abmessungen:** 126x55 mm (HxB)

▶ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898..., ATELIER-M 3888..., M-SMART 4788..., 4848..., M-ARC 4858..., M-STAR 4668..., 4768..., 4868..., M-PLAN 4888..., M-PLAN-Echtglas 4878..., M-PLAN-Metallrahmen 4758...

▶ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	700244	1/12	64,50	8.8	
polarweiß glänzend	700219	1/12	64,50	8.8	
aktivweiß glänzend	700225	1/12	65,00	8.8	
<b>▶ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	701244	1/12	64,50	8.8	
polarweiß	701219	1/12	64,50	8.8	
anthrazit	701214	1/12	67,50	8.8	
aluminium	701260	1/12	68,50	8.8	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Treppenhaus-Türstation UP

Für TwinBus Türsprechanlagen mit Sprechverkehr zu den Freisprechstellen. Die Türstation wird im Innenbereich vor der Etagen- oder Wohnungstür installiert.

- Klingeltaste
- Taste für Treppenhauslicht, abschaltbar
- Lautstärke für Mikrofon und Lautsprecher einstellbar
- Großer Anschlussraum
- Großes Namensschild, von vorne austauschbar
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf einer handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedose nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** TwinBus aus Netzgerät 17573

**Bedienelemente:** Klingeltaste, Taste für Treppenhauslicht

**Abmessungen:** 126x55 mm (HxB)

▣ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898.., ATELIER-M 3888.., M-SMART 4788.., 4848.., M-ARC 4858.., M-STAR 4668.., 4768.., 4868.., M-PLAN 4888.., M-PLAN-Echtglas 4878.., M-PLAN-Metallrahmen 4758..

▣ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	700544	1/12	104,00	8.8	
polarweiß glänzend	700519	1/12	104,00	8.8	
aktivweiß glänzend	700525	1/12	105,00	8.8	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	701544	1/12	104,00	8.8	
polarweiß	701519	1/12	104,00	8.8	
anthrazit	701514	1/12	106,00	8.8	
aluminium	701560	1/12	108,00	8.8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## Signal- und Info-Abdeckungen



## Zentralplatte für akustischen Signalgeber

▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

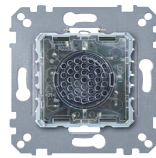
### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG4450-0344	1/100	4,99	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4450-0319	1/100	4,99	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4450-0325	1/100	5,53	1	Neu

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	MEG4450-0444	1/100	4,99	1	Neu
polarweiß	MEG4450-0419	1/100	4,99	1	Neu
anthrazit	MEG4450-0414	1/100	6,01	1.1	Neu
aluminium	MEG4450-0460	1/100	6,91	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Elektronik-Signal-Einsatz für Türklingel

Der Elektronik-Signal-Einsatz verfügt über 3 Tastereingänge, die Sie mit unterschiedlichen Melodien belegen können. Mit einem angeschlossene Taster können Sie die Melodie des zugehörigen Tastereingangs abrufen und auch eine neue Melodie auswählen. Es stehen Ihnen 5 unterschiedliche Melodien zur Verfügung. Verwenden Sie Taster mit Schließerkontakt oder Taster mit Orientierungslicht zum Ansteuern der Tastereingänge.

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Nennspannung:** 8-12 V AC

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für akustischen Signalgeber, MEG4450-03../-04.. System M.

▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG4451-0000	1/50	70,50	8	Neu



## Summer Einsatz für Türklingel

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Nennspannung:** 8-12 V AC

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für akustischen Signalgeber, MEG4450-03../-04.. System M.

▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG4450-0000	1/50	32,20	8	Neu



## Zentralplatte für Notlicht-Einsatz

▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

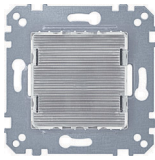
weiß glänzend	MEG4420-0344	1/100	4,99	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4420-0319	1/100	4,99	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4420-0325	1/100	5,53	1	Neu

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	MEG4420-0444	1/100	4,99	1	Neu
polarweiß	MEG4420-0419	1/100	4,99	1	Neu
anthrazit	MEG4420-0414	1/100	6,01	1.1	Neu
aluminium	MEG4420-0460	1/100	6,91	1.1	Neu

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





### Notlicht-Einsatz 230 V

Bei Dunkelheit im Falle eines Stromausfalles gibt er Personen mit seinem Notlicht eine Orientierungshilfe, um z. B. zu einem Notausgang zu gelangen.

Der Notlicht-Einsatz wird als Einzelgerät an die 230-V-Netzspannung angeschlossen. Das Gerät verfügt über einen eingebauten Akku, die das Notlicht bei Netzausfall versorgt.

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Notlicht-Einsatz.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG4420-0000	1/50	65,00	8	Neu



### Zentralplatte für Lichtsignal-Einsatz

▣ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	397644	5/200	1,90	1	
polarweiß glänzend	397619	5/200	1,90	1	
aktivweiß glänzend	397625	5/200	2,28	1	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	397844	5/200	1,90	1	
polarweiß	397819	5/200	1,90	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte mit Sichtfenster

Für LED-Lichtsignal-Einsatz.

Handelsübliche Folien verwenden.

Optional können vorgedruckte Foliensets bestellt werden.

Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular der Zentralplatte unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** LED-Lichtsignal-Einsatz, 1-farbig Art.-Nr. System M 5870... LED-Lichtsignal-Einsatz, 2-farbig Art.-Nr. System M 587092.

**Zubehör:** Folienset für LED-Lichtsignal-Einsatz Art.-Nr. 587095/96.

▣ **Hinweis:** Zum individuellen Beschriften steht die Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022 zur Verfügung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	587444	1/100	12,36	8	
polarweiß glänzend	587419	1/100	12,36	8	
aktivweiß glänzend	587425	1/100	14,83	8	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	587044	1/100	12,36	8	
polarweiß	587019	1/100	12,36	8	
anthrazit	587014	1/100	14,97	8	
aluminium	587060	1/100	18,07	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Folienset für LED-Lichtsignal-Einsatz

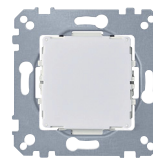
Folien für LED-Lichtsignal-Einsätze und Zentralplatte mit Sichtfenster.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Sichtfenster Art.-Nr. System M 5874..., 5870...

▣ **Hinweis:** Folien mit Pfeil können durch Umdrehen für die Richtungen Links oder Rechts benutzt werden.

**Lieferumfang:** 6 vorgedruckte Folien in Negativdruck (Aufzug mit Pfeil, Toilette mit Pfeil, Treppe abwärts mit Pfeil, Treppe aufwärts mit Pfeil, „EXIT“ mit Pfeil links, „EXIT“ mit Pfeil rechts). 5 vorgedruckte Folien in Positivdruck (Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen, „OCCUPIED/FREE“, „BELEGT/FREI“, „BITTE NICHT STÖREN/BITTE ZIMMER AUFRÄUMEN“, „DO NOT DISTURB/MAKE UP ROOM“).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Negativdruck	587096	1/150	18,94	8	
Positivdruck	587095	1/150	18,94	8	



### LED-Lichtsignal-Einsatz, 1-farbig

Grün, rot, weiß oder blau beleuchtete Anzeigeeinheit.

Zur Ansteuerung des Lichtsignal-Einsatzes wird ein Wechselschalter verwendet.

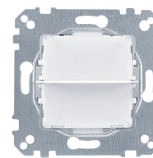
**Versorgungsspannung:** AC 120 V-230 V / 60 Hz, 1,6 W  
AC 150 V-230 V / 50 Hz, 1,3 W

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Sichtfenster Art.-Nr. System M 5874..., 5870...

▣ **Hinweis:** Folien mit Pfeil können durch Umdrehen für die Richtungen Links oder Rechts benutzt werden.

**Lieferumfang:** 6 vorgedruckte Folien in Negativdruck (Aufzug mit Pfeil, Toilette mit Pfeil, Treppe abwärts mit Pfeil, Treppe aufwärts mit Pfeil, „EXIT“ mit Pfeil links, „EXIT“ mit Pfeil rechts).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	587093	1/50	62,00	8	
blau	587094	1/50	62,00	8	
grün	587090	1/50	62,00	8	
rot	587091	1/50	62,00	8	



### LED-Lichtsignal-Einsatz, 2-farbig

Rot/grün beleuchtete Anzeigeeinheit.

Der Lichtsignal-Einsatz wird mit einem Roll-laden-Wippschalter angesteuert. Sollen beide Leuchtbereiche gleichzeitig leuchten ist ein Serienschalter zu verwenden.

**Versorgungsspannung:** AC 120 V-230 V / 60 Hz, 1,6 W  
AC 150 V-230 V / 50 Hz, 1,3 W

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Sichtfenster Art.-Nr. System M 5874..., 5870...

▣ **Lieferumfang:** 5 vorgedruckte Folien in Positivdruck (Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen, „OCCUPIED/FREE“, „BELEGT/FREI“, „BITTE NICHT STÖREN/BITTE ZIMMER AUFRÄUMEN“, „DO NOT DISTURB/MAKE UP ROOM“).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot/grün	587092	1/50	62,00	8	





## Wippe für Serienschalter mit Aufdruck

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

▣ Weitere Bedruckungen auf Anfrage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432644	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432619	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432625	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435644	5/225	5,95	1	
polarweiß	435619	5/225	5,95	1	
anthrazit	435614	5/225	6,91	1.1	
aluminium	435660	5/225	8,03	1	

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Doppelwippe mit Kontrollfenster und Kennzeichnung für Hotelanwendungen

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG3429-0344	5/120	7,10	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG3429-0319	5/120	7,10	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG3429-0325	5/120	7,66	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG3429-0444	5/120	7,10	1	Neu
polarweiß	MEG3429-0419	5/120	7,10	1	Neu
anthrazit	MEG3429-0414	5/120	8,87	1.1	Neu
aluminium	MEG3429-0460	5/120	10,09	1.1	Neu

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Wippe für Serienschalter mit Aufdruck und Symbolfenster

Wippe mit Aufdruck Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	438719	5/120	7,10	1	
aktivweiß glänzend	438725	5/120	7,66	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	437719	5/120	7,10	1	
aluminium	437760	5/120	10,09	1.1	

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Klingeltaster mit LED-Anzeigen

Elektronische Klingeltaste mit zwei LED-Anzeigen Klingel durchgestrichen/Zimmermädchen.

Für den Einsatz im Hotel als Klingeltaster an den Zimmertüren. Ansteuerungsmöglichkeiten der beiden LED-Anzeigen (Bitte nicht stören - rote LED, Bitte Zimmer aufräumen - grüne LED) über entsprechenden Schalter-Einsatz und Wippe für Serienschalter mit Aufdruck. Es können beliebige Wechselspannungsläutewerke mit einer Stromaufnahme von 10-500 mA angeschossen werden. Die Versorgung erfolgt über einen handelsüblichen Sicherheitstransformator.

Mit Kurzschluss- und Überspannungsschutz.

Mit Schraubklemmen.

**Eingangsspannung:** min. AC 6 V, max. AC 24 V (SELV)

**Schaltstrom:** min. 10 mA, max. 500 mA

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für 0,8-1,5 mm<sup>2</sup>

▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311501. Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311601, 311502. Wippe für Serienschalter mit Aufdruck Art.-Nr. System M 4326.., 4356...

▣ Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5209-0344	1/100	51,00	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG5209-0319	1/100	51,00	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5209-0325	1/100	51,50	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	587644	1/100	81,00	8	
polarweiß	587619	1/100	81,00	8	
anthrazit	587614	1/100	83,00	8	
aluminium	587660	1/100	85,50	8	

▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Zentralplatte für Häfele Dialock Merten WT

Für das elektronische Schließsystem von Häfele.

Zur Integration von Merten System M-Komponenten in das Dialock Identifikations- und Schließsystem der Firma Häfele. Die Transponder-Technologie ermöglicht berührungsloses Öffnen und Schliessen und garantiert optimale Sicherheit selbst bei Schlüsselverlust. Ideal für den Einsatz im Hotel- und Officebereich.

▣ **Zu komplettieren mit:** Wandterminal Dialock Merten WT der Firma Häfele Art.-Nr. 917.21.200.

▣ **Hinweis:** Weitere Informationen unter [www.dialock.de](http://www.dialock.de) oder [www.haefele.de](http://www.haefele.de).

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG4449-0344</b>	1/150	<b>18,31</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>MEG4449-0319</b>	1/150	<b>18,31</b>	1	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG4449-0325</b>	1/150	<b>19,35</b>	1	<b>Neu</b>
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>587544</b>	1/150	<b>18,31</b>	8	
polarweiß	<b>587519</b>	1/150	<b>18,31</b>	8	
anthrazit	<b>587514</b>	1/150	<b>20,95</b>	8	
aluminium	<b>587560</b>	1/150	<b>27,35</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Multifunktions-Uhr

Im Design System M. Multifunktions-Uhr mit einfacher und intuitiver Zwei-Tasten-Bedienung.

**Funktionen:**

- Anzeige von Uhrzeit, Datum, Innentemperatur
- Alarm
- Count-Down-Timer

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

▣ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>561119</b>	1/60	<b>22,20</b>	8	
aluminium glänzend	<b>561160</b>	1/60	<b>25,60</b>	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



## Funk-Thermometer

Im Design System M. Das Funk-Thermometer zeigt die Innen- und Außentemperatur an. Die Übertragung der Außentemperatur erfolgt drahtlos.

**Messbereich:** -20 °C bis 45 °C

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Reichweite:** bis zu 30 m

▣ **Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Außenfühler und Sender.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>561319</b>	1/40	<b>43,55</b>	8	
aluminium glänzend	<b>561360</b>	1/40	<b>46,90</b>	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



## Memo-Box

Im Design System M. Zur Sprachaufzeichnung von bis zu 8 Nachrichten von insgesamt 120 Sekunden. Mit einfacher Zwei-Tasten-Bedienung (Aufnahme, Abhören).

Eine LED zeigt die Aufnahmebereitschaft an; eine zweite zeigt den Eingang einer neuen Nachricht an.

▣ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>561219</b>	1/60	<b>54,50</b>	8	
aluminium glänzend	<b>561260</b>	1/60	<b>58,00</b>	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					

## Zentralplatten Kommunikationstechnik



## Traggestell mit Zentralplatte für Einsätze nach DIN 41524

Verwendbar auch für Befehls- und Meldegeräte mit Einlochbefestigung Ø 16 mm (z. B. Lumitas).

Zweite Öffnung ausbrechbar.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>290344</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>290319</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>290325</b>	10/50	<b>7,55</b>	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>296444</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	
polarweiß	<b>296419</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>290544</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	
polarweiß	<b>290519</b>	10/50	<b>6,28</b>	1	



## Zentralplatte Leitungsauslass

Mit Traggestell und Zugentlastung.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296344	1/50	8,17	1	
polarweiß glänzend	296319	1/50	8,17	1	
aktivweiß glänzend	296325	1/50	9,79	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	295644	1/50	8,17	1	
polarweiß	295619	1/50	8,17	1	
anthrazit	295614	1/50	10,67	1.1	
aluminium	295660	1/50	11,61	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

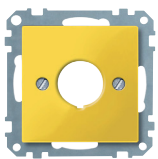


## Zentralplatte für Befehlsgeräte

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.  
Für z. B. Klöckner-Moeller, Lumitas,  
Square D usw.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	393844	5/120	6,32	1	
polarweiß glänzend	393819	5/120	6,32	1	
aktivweiß glänzend	393825	5/120	7,57	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	393944	5/120	6,32	1	
polarweiß	393919	5/120	6,32	1	
anthrazit	393914	5/120	7,81	1.1	
aluminium	393960	5/120	9,77	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Not-Aus-schalter

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.  
Für z. B. Klöckner-Moeller, Lumitas,  
Square D usw.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
gelb	393803	5/120	9,28	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
gelb	393903	5/120	9,28	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Blindabdeckung

Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.  
Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	391644	5/120	6,04	1	
polarweiß glänzend	391619	5/120	6,04	1	
aktivweiß glänzend	391625	5/120	7,25	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	391844	5/120	6,04	1	
polarweiß	391819	5/120	6,04	1	
anthrazit	391814	5/120	8,40	1.1	
aluminium	391860	5/120	9,48	1.1	

**Duroplast hochkratzfest**

weiß	391744	5/120	6,04	1	
polarweiß	391719	5/120	6,04	1	



## Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAEG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	
anthrazit	518114	5/300	2,33	1.1	
aluminium	518160	5/300	3,39	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>518644</b>	5/75	<b>6,77</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>518619</b>	5/75	<b>6,77</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>518625</b>	5/75	<b>8,15</b>	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>518244</b>	5/75	<b>6,77</b>	1	
polarweiß	<b>518219</b>	5/75	<b>6,77</b>	1	
anthrazit	<b>518214</b>	5/75	<b>9,55</b>	1.1	
aluminium	<b>518260</b>	5/75	<b>10,97</b>	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## Einschübe Kommunikationstechnik

**Technische Informationen:** Einschübe Kommunikationstechnik



## Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.

Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.

**Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System M und System Fläche 464379-99.

### Technische Informationen

**Hinweis:** Die Montage des Schrägauslass auf die Rahmen 1-M oder ATELIER-M ist optisch nicht ansprechend. Hierzu sollten die Rahmen M-SMART oder M-PLAN verwendet werden.

**Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>464944</b>	1/50	<b>8,62</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>464919</b>	1/50	<b>8,62</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>464925</b>	1/50	<b>10,36</b>	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>464644</b>	1/50	<b>8,62</b>	1	
polarweiß	<b>464619</b>	1/50	<b>8,62</b>	1	
anthrazit	<b>464614</b>	1/50	<b>10,47</b>	1.1	
aluminium	<b>464660</b>	1/50	<b>12,43</b>	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Blindeinschub

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464380</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 9-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464391</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 15-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464392</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 25-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464393</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für BNC/TNC-Buchsen

Für zwei BNC/TNC Steckverbinder Ø 12,5 mm oder für BNC/TNC Steckverbinder Ø 9,5 mm.

Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

**Lieferumfang:** Mit Ausgleichringen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464395</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	

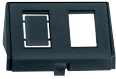


## Einschub für Twinax-Buchsen

Für zwei Twinax-Buchsen Ø 19 mm.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464397	10/300	3,11	1	



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45 oder AMP-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464399	10/300	3,11	1	



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464398	10/300	3,11	1	



## Einschub für Audio-Steckbuchse XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464390	10/300	3,11	1	



## Einschub für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464389	10/300	3,11	1	



## Einschub für IBM-Stecker

Für 4-polige IBM-Stecker.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464379	10/300	3,11	1	



## Einschub mit High-End Lautsprecher-Steckverbinder

Für Lautsprecheranschlüsse bis max. 10 mm².

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

▶ **Lieferumfang:** Mit zwei Lautsprecher-Steckverbindern, vergoldete Kontakte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464387	5/150	26,30	1	



## Einschub für Lichtwellenleiter ST-Kupplungen

Für zwei Lichtwellenleiter ST-Kupplungen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464386	10/300	3,11	1	



## Einschub für ACO-Einbaudoosen

Für AMP-Kommunikationssystem-Einsatz.  
Passend für alle Adapter-Einsätze.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464396	10/300	3,11	1	



## Einschub für Datenkommunikationsverbinder von Thomas + Betts

Für Daten-Steckverbinder von Thomas & Betts sowie IBM-Einsätze IBM ACS Typ G.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464394	10/300	3,11	1	



## Einschub für IBM-System ACS Typ-Mini C

Für zwei IBM Advanced Connectivity System (ACS) Typ Mini C Module.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464383	10/300	3,11	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Einschub für Duplex SC

Für zwei Duplex SC Steckverbinder.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464381</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für Reichle & De-Massari

Für zwei Reichle & De-Massari Anschlussmodule oder weitere R&M-Module.  
Informationen: <http://www.rdm.com>

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt Art.-Nr. 465580/82. Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt Art.-Nr. 465581/83. Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464384</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/u	<b>465580</b>	2/100	<b>8,60</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/u	<b>465582</b>	2/100	<b>15,27</b>	1	



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/s	<b>465581</b>	2/100	<b>9,73</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/s	<b>465583</b>	2/100	<b>15,61</b>	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Telekommunikation



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System M.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

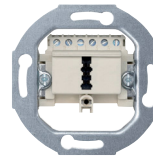
### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>296044</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>296019</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>296025</b>	5/150	<b>3,96</b>	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>297944</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
polarweiß	<b>297919</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
anthrazit	<b>297914</b>	5/150	<b>4,99</b>	1.1	
aluminium	<b>297960</b>	5/150	<b>6,72</b>	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Fernmelde-Anschlussdose TAE 1fach

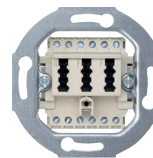
**Für den deutschen Markt.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons.  
Mit Schraubklemmen.

**1x6 F:** 1 Telefon

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1x6 F, weiß	<b>465206</b>	10/50	<b>5,12</b>	1	



## Fernmelde-Anschlussdose TAE 3fach

**Für den deutschen Markt.**

Zum Anschluss von analogen Telefonen/  
Zusatzgeräten.  
Mit Schraubklemmen.

**2x6/6 NF/F:** 2 Telefone, 1 Zusatzgerät

**3x6 NFN:** 1 Telefon, 2 Zusatzgeräte

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2x6/6 NF/F, weiß	<b>465226</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	
3x6 NFN, weiß	<b>465236</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	



## Fernmelde-Anschlussdose TDO 3x10

**Für den österreichischen Markt.**  
Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938... Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5185..., 5181..., System Basis 5171..., System Fläche 5160..., OCTOCOLOR 5168... Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5186..., 5182..., System Basis 5174...

■ **Bestellung nur über Merten, Wien.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465930	1/1	39,80	1	



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



## Line 21 Kombidose UAE/TAE

**Mit integrierter Line 21-Technik.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Im Design System M.  
Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

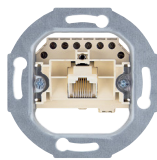
- ▶ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296244	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296219	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296225	10/120	3,96	1	

■ **Thermoplast edelmatt**

weiß	298344	10/120	3,30	1	
polarweiß	298319	10/120	3,30	1	
anthrazit	298314	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298360	10/120	6,72	1.1	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

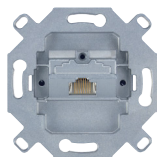


## UAE-Einsatz 8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465720	10/50	12,23	1	



## UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465721	1/50	17,14	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design System M.  
Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

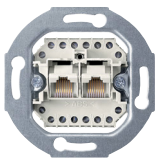
### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>296144</b>	10/120	<b>3,30</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>296119</b>	10/120	<b>3,30</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>296125</b>	10/120	<b>3,96</b>	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>298044</b>	10/120	<b>3,30</b>	1	
polarweiß	<b>298019</b>	10/120	<b>3,30</b>	1	
anthrazit	<b>298014</b>	10/120	<b>4,99</b>	1.1	
aluminium	<b>298060</b>	10/120	<b>6,72</b>	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



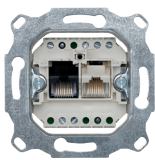
## UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465701</b>	10/40	<b>14,59</b>	1	



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

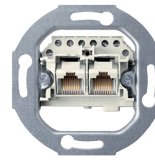
Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

**Leitungslänge:** max. 50 m  
**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>465708</b>	1/60	<b>31,25</b>	1	



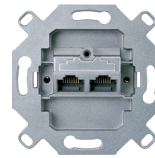
## UAE-Einsatz 2x8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung. Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465702</b>	10/40	<b>11,15</b>	1	

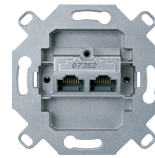


## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465703</b>	1/50	<b>22,00</b>	1	



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465706</b>	1/50	<b>23,90</b>	1	



## Zentralplatte für Telefons-teckdosen-Einsatz RJ11/RJ12

Für RJ12-Telefonsteckdosen-Einsätze.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** RJ12-Telefonsteckdosen-Einsatz, 4polig, MEG4214-0000. RJ12-Telefonsteckdosen-Einsatz, 6polig, MEG4216-0000.

- ▣ **Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>MEG4211-0344</b>	5/225	<b>3,30</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>MEG4211-0319</b>	5/225	<b>3,30</b>	1	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG4211-0325</b>	5/225	<b>3,96</b>	1	<b>Neu</b>

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG4211-0444</b>	5/225	<b>3,30</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG4211-0419</b>	5/225	<b>3,30</b>	1	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG4211-0414</b>	5/225	<b>4,99</b>	1.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG4211-0460</b>	5/225	<b>6,72</b>	1.1	<b>Neu</b>

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## RJ12-Telefonsteckdosen-Einsatz, 4polig

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 4-polige RJ12-Buchse.

- Zu komplettieren mit: Zentralplatte für Telefonsteckdosen-Einsatz RJ11/RJ12, MEG4211-03../-04..., System M.
- Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG4214-0000	5/120	5,12	1	Neu



## RJ12-Telefonsteckdosen-Einsatz, 6polig

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 6-polige RJ12-Buchse.

- Zu komplettieren mit: Zentralplatte für Telefonsteckdosen-Einsatz RJ11/RJ12, MEG4211-03../-04..., System M.
- Liefertermin: **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG4216-0000	5/120	7,72	1	Neu



## Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

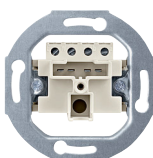
Für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 oder allgemeiner Leitungsauslass bis zu einem Leitungsdurchmesser von max. 10 mm. Mit Zugentlastung. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zu komplettieren mit: Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. 465304.
- Lieferumfang: Mit Befestigungsschrauben für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296844	5/90	8,46	1	
polarweiß glänzend	296819	5/90	8,46	1	
aktivweiß glänzend	296825	5/90	10,16	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	295544	5/90	8,46	1	
polarweiß	295519	5/90	8,46	1	
anthrazit	295514	5/90	10,19	1.1	
aluminium	295560	5/90	11,88	1.1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

- Zu komplettieren mit: Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. System M 2968..., 2955..., System Basis 3925..., OCTOCOLOR 3927...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465304	10/40	17,38	1	

### Datentechnik



## Blindabdeckung für Sonderanfertigung Kommunikation/EDV

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	461844	10/180	4,89	1	
polarweiß glänzend	461819	10/180	4,89	1	
aktivweiß glänzend	461825	10/180	5,86	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	460644	10/180	4,89	1	
polarweiß	460619	10/180	4,89	1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 9-polig. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zubehör: D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	467644	5/150	4,89	1	
polarweiß glänzend	467619	5/150	4,89	1	
aktivweiß glänzend	467625	5/150	5,86	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468144	5/150	4,89	1	
polarweiß	468119	5/150	4,89	1	
anthrazit	468114	5/150	7,08	1.1	
aluminium	468160	5/150	8,31	1.1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit: Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 4676..., 4681..., System Basis 4601... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 464391, System Basis 461391, System Fläche 464391, OCTOCOLOR 463391.
- Lieferumfang: Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
9-polig	465009	5/500	2,99	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





# SYSTEM M/EINSÄTZE



## Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 15-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- ▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	467744	5/150	6,32	1	
polarweiß glänzend	467719	5/150	6,32	1	
aktivweiß glänzend	467725	5/150	7,57	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468244	5/150	6,32	1	
polarweiß	468219	5/150	6,32	1	
anthrazit	468214	5/150	8,50	1.1	
aluminium	468260	5/150	9,77	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 4677...4682..., System Basis 4602... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 464392, System Basis 461392, System Fläche 464392, OCTOCOLOR 463392.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
15-polig	465015	5/500	4,28	1	



## Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 25-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- ▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	467844	5/150	6,32	1	
polarweiß glänzend	467819	5/150	6,32	1	
aktivweiß glänzend	467825	5/150	7,57	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468344	5/150	6,32	1	
polarweiß	468319	5/150	6,32	1	
anthrazit	468314	5/150	8,50	1.1	
aluminium	468360	5/150	9,77	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 4678..., 4683..., System Basis 4603..., 4604... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 464393, System Basis 461393, System Fläche 464393, OCTOCOLOR 463393.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-polig	465025	5/500	4,95	1	



## Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse

Für BNC-Buchse Ø 12,5 mm.

- ▣ **Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit 4 Ausgleichsringen für Steckverbinder Ø 9,5 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	469144	10/50	6,59	1	
polarweiß glänzend	469119	10/50	6,59	1	
aktivweiß glänzend	469125	10/50	7,87	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468544	10/50	6,59	1	
polarweiß	468519	10/50	6,59	1	
anthrazit	468514	10/50	8,81	1.1	
aluminium	468560	10/50	10,00	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## BNC-Buchse Ø 12,5 mm

Crimpanschluss bis Ø 6 mm.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse Art.-Nr. System M 4691..., 4685..., 4686..., System Basis 4605... Einschub für BNC/TNC-Buchsen Art.-Nr. System M 464395, System Basis 461395, System Fläche 464395, OCTOCOLOR 463395.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465010	5/500	7,87	1	





## Zentralplatte für Twinax-Buchse

Für Twinax-Buchse Ø 19 mm.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	467944	5/150	6,32	1	
polarweiß glänzend	467919	5/150	6,32	1	
aktivweiß glänzend	467925	5/150	7,57	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468744	5/150	6,32	1	
polarweiß	468719	5/150	6,32	1	
anthrazit	468714	5/150	8,59	1.1	
aluminium	468760	5/150	9,77	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



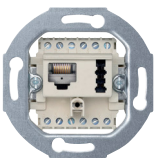
## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System M.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

**Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



## Line 21 Kombidose UAE/TAE

**Mit integrierter Line 21-Technik.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	



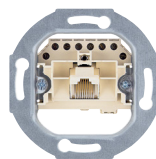
## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Im Design System M.  
Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

**Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296244	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296219	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296225	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298344	10/120	3,30	1	
polarweiß	298319	10/120	3,30	1	
anthrazit	298314	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298360	10/120	6,72	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

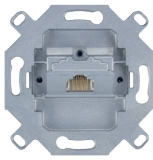


## UAE-Einsatz 8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465720	10/50	12,23	1	



## UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465721	1/50	17,14	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design System M. Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

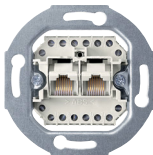
### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



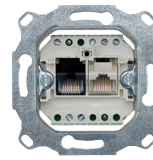
## UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465701	10/40	14,59	1	



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

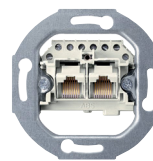
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465708	1/60	31,25	1	



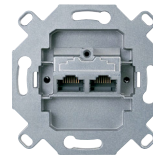
## UAE-Einsatz 2x8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung. Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465702	10/40	11,15	1	

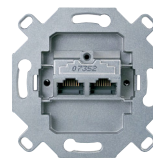


## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	



## Zentralplatte für RJ 11/RJ 45-Einsatz, 1fach

Im Design System M.  
Für Lexcom Module.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG4541-0344	5/150	5,88	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4541-0319	5/150	5,88	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4541-0325	5/150	7,08	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG4541-0444	5/150	5,88	1	Neu
polarweiß	MEG4541-0419	5/150	5,88	1	Neu
anthrazit	MEG4541-0414	5/150	8,10	1.1	Neu
aluminium	MEG4541-0460	5/150	9,31	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Zentralplatte für RJ 11/RJ 45-Einsatz, 2fach

Im Design System M.  
Für Lexcom Module.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	MEG4542-0344	5/150	5,88	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4542-0319	5/150	5,88	1	Neu
	MEG4542-0325	5/150	7,08	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

polarweiß	MEG4542-0444	5/150	5,88	1	Neu
anthrazit	MEG4542-0419	5/150	5,88	1	Neu
	MEG4542-0414	5/150	8,10	1.1	Neu
aluminium	MEG4542-0460	5/150	9,31	1.1	Neu

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.

Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Zu komplettieren mit:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

### Technische Informationen

**Lieferumfang:** Mit Verschlussstopfen für eine Öffnung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	290144	5/150	5,88	1	
polarweiß glänzend	290119	5/150	5,88	1	
aktivweiß glänzend	290125	5/150	7,08	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	295744	5/150	5,88	1	
polarweiß	295719	5/150	5,88	1	
anthrazit	295714	5/150	8,10	1.1	
aluminium	295760	5/150	9,31	1.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss

Passend zu den Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack. Mit zwei Öffnungen und Verschlusschieber.

**Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 4615...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	461944	5/200	6,19	1	
polarweiß glänzend	461919	5/200	6,19	1	
aktivweiß glänzend	461925	5/200	7,43	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	461744	5/200	6,19	1	
polarweiß	461719	5/200	6,19	1	
anthrazit	461714	5/200	9,70	1.1	
aluminium	461760	5/200	9,62	1.1	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack

Passend zu Kommunikationssteckverbindern.

Tragplatte Art.-Nr. 461590 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 und Tragplatte Art.-Nr. 461593 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss Art.-Nr. System M 4619..., 4617..., System Basis 4615...

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18. Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot	461590	4/240	6,61	1	
transparent	461591	4/240	6,61	1	
schwarz	461592	4/240	6,61	1	
gelb	461593	4/240	6,61	1	
grün	461594	4/240	6,61	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 3

WE Western Technik.

Gemäß US FCC 86, Kat 3.

Anschluss mit Schneid-Klemmtechnik.

Anschlussbelegung Telekom/ISDN - Modular Jack/8-polig: 1a/4, 1b/5, 2a/3, 2b/6.

**Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461590. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 464398, System Basis 461398, System Fläche 464398, OCTOCOLOR 463398. Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 2901..., 2957..., System Basis 2929...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
6-polig RJ 11/ Kat. 3, schwarz	465516	5/250	4,97	1	
8-polig RJ 45/ Kat. 3, schwarz	465518	5/250	5,81	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Steckverbinder Modular Jack Kat 5

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 5.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461593. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. System M 464399, System Basis 461399, System Fläche 464399, OCTOCOLOR 463399.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig RJ 45/ Kat. 5, schwarz	465595	5/120	28,30	1	



### Zentralplatte für AMP-ACO

Für AMP-Kommunikationssystem-Einsatz.  
Passend für alle Adapter-Einsätze.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	464044	5/225	4,58	1	
polarweiß glänzend	464019	5/225	4,58	1	
aktivweiß glänzend	464025	5/225	5,50	1	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	463944	5/225	4,58	1	
polarweiß	463919	5/225	4,58	1	
anthrazit	MEG4528-0414	5/225	7,08	1.1	Neu
aluminium	MEG4528-0460	5/225	9,31	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

## TV / Audio



### Zentralplatte für Antennensteckdosen

Für AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.  
Dritte Öffnung für Sat-Buchse ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach Art.-Nr. 466098. BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach Art.-Nr. 466099. Sat-Antennendose, 3fach Art.-Nr. 466097.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	
anthrazit	297514	5/250	5,69	1.1	
aluminium	297560	5/250	6,81	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Zentralplatte für Antennensteckdosen

Für Koaxial-Antennensteckdosen nach DIN 45330, z. B. AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.

- ▣ **Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

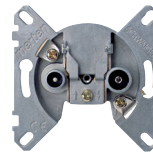
#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG4122-0344	1/150	3,38	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4122-0319	1/150	3,38	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4122-0325	1/150	4,05	1	Neu

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	MEG4122-0444	1/150	3,38	1	Neu
polarweiß	MEG4122-0419	1/150	3,38	1	Neu
anthrazit	MEG4122-0414	1/150	5,69	1.1	Neu
aluminium	MEG4122-0460	1/150	6,81	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach

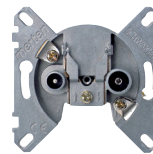
DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1  
Breitband-Richtkopplerdose für Durchschleifsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen.

Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466098	1/54	17,13	1	



### BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1  
Breitband-Einzelanschlussdose für Sticheleitungs- und Sternverteilungsanlagen in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den TV-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/400 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466099	1/54	17,13	1	





## Sat-Antennendose, 3fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**

Sat-Einzelanschlussdose 3fach. Für Stichleitungs- und Sternverteilssysteme in GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den Sat-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/320 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC



- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>466097</b>	1/54	<b>24,55</b>	1	



## Zentralplatte für Ankaro 4fach-Antennensteckdosen

Die Zentralplatte ist mit der 4fach Antennensteckdose Art.-Nr. SAT 400 EAS DC der Firma Ankaro zu komplettieren. Auch für Antennensteckdose Typ GUT 400 der Firma Astro geeignet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>296544</b>	10/240	<b>3,79</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>296519</b>	10/240	<b>3,79</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>296525</b>	10/240	<b>4,54</b>	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>295344</b>	10/240	<b>3,79</b>	1	
polarweiß	<b>295319</b>	10/240	<b>3,79</b>	1	
anthrazit	<b>295314</b>	10/240	<b>6,08</b>	1.1	
aluminium	<b>295360</b>	10/240	<b>7,22</b>	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System M.

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>296044</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>296019</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>296025</b>	5/150	<b>3,96</b>	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>297944</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
polarweiß	<b>297919</b>	5/150	<b>3,30</b>	1	
anthrazit	<b>297914</b>	5/150	<b>4,99</b>	1.1	
aluminium	<b>297960</b>	5/150	<b>6,72</b>	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 1fach

Polung farblich gekennzeichnet.

Leiterquerschnitt bis max. 10 mm².

Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>466919</b>	10/50	<b>14,30</b>	1	
anthrazit	<b>466914</b>	10/50	<b>14,91</b>	1	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 2fach

Polung farblich gekennzeichnet.

Leiterquerschnitt bis max. 10 mm².

Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>467019</b>	10/50	<b>15,84</b>	1	
anthrazit	<b>467014</b>	10/50	<b>16,84</b>	1	



## Lautsprecher-Steckdosen-Einsatz

Mit 2 separaten Lautsprecherbuchsen nach DIN 41529.

Zweite Öffnung ausbrechbar.

Mit Schraubanschlüssen bis 2,5 mm².

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>296944</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>296919</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>296925</b>	10/50	<b>11,40</b>	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>297444</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	
polarweiß	<b>297419</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	
anthrazit	<b>297414</b>	10/50	<b>11,55</b>	1.1	
aluminium	<b>297460</b>	10/50	<b>12,16</b>	1.1	

### ▣ Duroplast hochkratzfest

weiß	<b>295944</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	
polarweiß	<b>295919</b>	10/50	<b>9,51</b>	1	





## Zentralplatte mit High-End Lautsprecher-Steckverbinder

Für Lautsprecheranschlüsse bis max. 10 mm<sup>2</sup>.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit zwei Lautsprecher-Steckverbindern, vergoldete Kontakte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	468844	1/100	33,50	1	
polarweiß glänzend	468819	1/100	33,50	1	
aktivweiß glänzend	468825	1/100	34,00	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	469344	1/100	33,50	1	
polarweiß	469319	1/100	33,50	1	
anthrazit	469314	1/100	35,85	1.1	
aluminium	469360	1/100	37,75	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdose für Audio Anschluss

Mit zwei Chich-Steckbuchsen. Farben: Rot und Weiß. Vergoldete Kontakte. Kontakte mit Lötanschlüssen.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG4350-0344	1/60	20,25	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4350-0319	1/60	20,25	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4350-0325	1/60	22,70	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG4350-0444	1/60	20,25	1	Neu
polarweiß	MEG4350-0419	1/60	20,25	1	Neu
anthrazit	MEG4350-0414	1/60	22,85	1.1	Neu
aluminium	MEG4350-0460	1/60	25,95	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



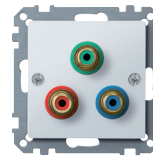
## Steckdose für Audio/Video Anschluss

Mit drei Chich-Steckbuchsen. Farben: Gelb, Rot und Weiß. Vergoldete Kontakte. Kontakte mit Lötanschlüssen.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG4351-0344	1/60	25,35	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4351-0319	1/60	25,35	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4351-0325	1/60	27,80	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG4351-0444	1/60	25,35	1	Neu
polarweiß	MEG4351-0419	1/60	25,35	1	Neu
anthrazit	MEG4351-0414	1/60	27,95	1.1	Neu
aluminium	MEG4351-0460	1/60	31,05	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Steckdose für Component-Video Anschluss

Mit drei Chich-Steckbuchsen. Farben: Rot, Grün und Blau. Vergoldete Kontakte. Kontakte mit Lötanschlüssen.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG4353-0344	1/60	25,35	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG4353-0319	1/60	25,35	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG4353-0325	1/60	27,80	1	Neu
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG4353-0444	1/60	25,35	1	Neu
polarweiß	MEG4353-0419	1/60	25,35	1	Neu
anthrazit	MEG4353-0414	1/60	27,95	1.1	Neu
aluminium	MEG4353-0460	1/60	31,05	1.1	Neu

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse

Für BNC-Buchse Ø 12,5 mm.

- ▣ **Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.  
 ▣ **Lieferumfang:** Mit 4 Ausgleichsringen für Steckverbinder Ø 9,5 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	469144	10/50	6,59	1	
polarweiß glänzend	469119	10/50	6,59	1	
aktivweiß glänzend	469125	10/50	7,87	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468544	10/50	6,59	1	
polarweiß	468519	10/50	6,59	1	
anthrazit	468514	10/50	8,81	1.1	
aluminium	468560	10/50	10,00	1.1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## BNC-Buchse Ø 12,5 mm

Crimpschluss bis Ø 6 mm.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse Art.-Nr. System M 4691..., 4685..., 4686..., System Basis 4605... Einschub für BNC/TNC-Buchsen Art.-Nr. System M 464395, System Basis 461395, System Fläche 464395, OCTOCOLOR 463395.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465010	5/500	7,87	1	



## Zentralplatte für Audio-Steckverbinder XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	468044	5/150	5,92	1	
polarweiß glänzend	468019	5/150	5,92	1	
aktivweiß glänzend	468025	5/150	7,10	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	468944	5/150	5,92	1	
polarweiß	468919	5/150	5,92	1	
anthrazit	468914	5/150	8,10	1.1	
aluminium	468960	5/150	9,34	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

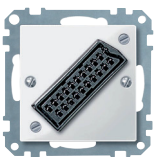


## Zentralplatte für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	469044	5/150	5,92	1	
polarweiß glänzend	469019	5/150	5,92	1	
aktivweiß glänzend	469025	5/150	7,10	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	469444	5/150	5,92	1	
polarweiß	469419	5/150	5,92	1	
anthrazit	469414	5/150	8,10	1.1	
aluminium	469460	5/150	9,34	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für EURO-AV-Steckbuchse

**SCART-Buchse nach DIN-EN 50049.**  
Anschluss zwischen Fernseher und Peripheriegeräten wie Videorecorder, SAT-Receiver, Telespiele, Videokamera, PC usw. Kontakte mit Lötanschlüssen.

**Lieferumfang:** Mit Buchse und Tragplatte für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	468444	5/120	26,30	1	
polarweiß glänzend	468419	5/120	26,30	1	
aktivweiß glänzend	468425	5/120	26,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	469244	5/120	26,30	1	
polarweiß	469219	5/120	26,30	1	
anthrazit	469214	5/120	29,15	1.1	
aluminium	469260	5/120	29,75	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## ELSO MADIOPT care®

Zentralplatten und Einsätze im System M Design für das Rufsystem „ELSO MADIOPT care®“ der Firma ELSO.

▶ ELSO MADIOPT care® → 431



## Tastfläche 1-fach für Ruftaster

Im Design System M.  
Für ELSO Ruftastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	MEG4840-0319	1/100	6,98	1	
aktivweiß glänzend	MEG4840-0325	1/100	7,68	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Tastfläche 1-fach für Abstell-taster

Im Design System M.  
Für ELSO Anwesenheits-/Abstellastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735080.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	MEG4841-0319	1/100	6,98	1	
aktivweiß glänzend	MEG4841-0325	1/100	7,68	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

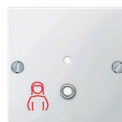


## Tastfläche 2-fach für Ruf-Abstell-taster

Im Design System M.  
Für ELSO Ruf-/Abstellastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735070.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	MEG4842-0319	1/100	7,60	1	
aktivweiß glänzend	MEG4842-0325	1/100	8,36	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte Zugtaster

Im Design System M.  
Für ELSO Zugastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	MEG4843-0319	1/150	6,98	1	
aktivweiß glänzend	MEG4843-0325	1/150	7,68	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte Pneumatiktaster

Im Design System M.  
Für ELSO Pneumatiktastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735150.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>MEG4844-0319</b>	1/150	<b>6,98</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4844-0325</b>	1/150	<b>7,68</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Systemsteckdose für Birntaster comfort ohne Lichtfunktion

Im Design System M.

#### Funktionen:

- Anschluss für Birntaster comfort ohne Lichttaste
- Adresscodierte max. 6 Taster/Zimmer möglich
- Integrierte Beruhigungslampe
- zum Anschluss an Zimmerbus
- Spannungsversorgung: DC 24 V
- Stromaufnahme: max. 30 mA
- Montage: UP-Dose/AP-Rahmen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>MEG4846-0319</b>	1/50	<b>32,40</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4846-0325</b>	1/50	<b>34,10</b>	8	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster comfort mit Lichtfunktion

Im Design System M.

#### Funktionen:

- Anschluss für Birntaster comfort mit und ohne Lichttaste
- Adresscodierte max. 6 Taster/Zimmer möglich
- Integrierte Beruhigungslampe
- 2 Ausgänge zum Schalten externer Lasten:  
max. DC 24 V, 0,2 A  $\cos\phi=1$
- zum Anschluss an Zimmerbus
- Spannungsversorgung: DC 24 V
- Stromaufnahme: max. 30 mA
- Montage: UP-Dose/AP-Rahmen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>MEG4847-0319</b>	1/50	<b>41,90</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4847-0325</b>	1/50	<b>44,05</b>	8	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

### Lichtrufsysteme

- Die Zentralplatten sind zu allen ZETTLER®-Lichtrufsystemen kompatibel.
- Für Kliniken, Altenpflegeheime, Behindertenwohnheime, Sanatorien.

**Zu komplettieren mit M-SMART-, M-ARC- und M-PLAN-Rahmen.**



### Zentralplatte VarioLine Neutral

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>447319</b>	5/225	<b>4,59</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>447325</b>	5/225	<b>5,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte VarioLine Zugtaster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>447419</b>	5/225	<b>4,59</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>447425</b>	5/225	<b>5,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte VarioLine 1 Taste

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>447519</b>	5/225	<b>4,59</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>447525</b>	5/225	<b>5,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte VarioLine 2 Tasten

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>447619</b>	5/225	<b>4,59</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>447625</b>	5/225	<b>5,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte Varioline Steckvorrichtung

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	447719	5/225	4,59	1	
aktivweiß glänzend	447725	5/225	5,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte Varioline Steckvorrichtung, 1 Taste

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	447819	5/225	4,59	1	
aktivweiß glänzend	447825	5/225	5,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte Varioline Steckvorrichtung, 2 Tasten

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	447919	5/225	4,59	1	
aktivweiß glänzend	447925	5/225	5,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

### Licht- und Tonrufsysteme

**Zentralplatten für die Patienten-Rufsysteme "clino com 95", "clino opt 99" sowie "clino com 21" der Firma Ackermann.**

- Für Kliniken, Altenpflegeheime, Behindertenwohnheime oder Sanatorien.
- Die entsprechenden Einsätze bekommen Sie direkt bei der Firma ELSO.

**Zu komplettieren mit M-SMART-, M-ARC- und M-PLAN-Rahmen.**



## Zentralplatte für Bus-Abschlussweiche und Leer-Einheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88910 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	450019	5/150	4,70	1	
aktivweiß glänzend	450025	5/150	5,63	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 K3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	450119	5/150	8,53	1	
aktivweiß glänzend	450125	5/150	10,24	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster und Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 L3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	450219	5/150	8,53	1	
aktivweiß glänzend	450225	5/150	10,24	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt



### Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster und Steckkontakten

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 J3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450319</b>	5/150	<b>9,28</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450325</b>	5/150	<b>11,14</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Ruftaster

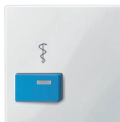
Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 G3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450419</b>	5/150	<b>8,53</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450425</b>	5/150	<b>10,24</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Ruftaster/Arztruf

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450519</b>	5/150	<b>9,28</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450525</b>	5/150	<b>11,14</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Ruftaster mit Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450619</b>	5/150	<b>8,53</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450625</b>	5/150	<b>10,24</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Zugtaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450719</b>	5/150	<b>4,70</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450725</b>	5/150	<b>5,63</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für pneumatischen Ruftaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450819</b>	5/150	<b>4,70</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450825</b>	5/150	<b>5,63</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Rufeinheit als Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 B3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>450919</b>	5/150	<b>4,70</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>450925</b>	5/150	<b>5,63</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Rufeinheit als Steckkontakte

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>451019</b>	5/150	<b>4,70</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>451025</b>	5/150	<b>5,63</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostik-/Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 E3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451119	5/150	5,43	1	
aktivweiß glänzend	451125	5/150	6,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostiksteckkontakt

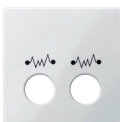
Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451219	5/150	5,43	1	
aktivweiß glänzend	451225	5/150	6,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostiksteckkontakte

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451319	5/150	5,43	1	
aktivweiß glänzend	451325	5/150	6,51	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Bus-Anschlusseinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 J3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451819	5/150	4,70	1	
aktivweiß glänzend	451825	5/150	5,63	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Ruf-/Abstell-taster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451419	5/150	11,95	1	
aktivweiß glänzend	451425	5/150	14,33	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Abstell-taster, grün

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 H3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451519	5/150	8,53	1	
aktivweiß glänzend	451525	5/150	10,24	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Abstell-taster, gelb

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451619	5/150	8,53	1	
aktivweiß glänzend	451625	5/150	10,24	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für Abstell-taster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 B3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	451719	5/150	12,35	1	
aktivweiß glänzend	451725	5/150	14,84	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Zentralplatte für Dienstzimmereinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>452119</b>	5/150	<b>13,10</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>452125</b>	5/150	<b>15,72</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Dienstzimmer-Anzeigeeinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 P3.  
Zur Ergänzung der Ackermann Rufkompakts.  
sets.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>452319</b>	5/150	<b>8,53</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>452325</b>	5/150	<b>10,24</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Rundfunkeinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 K3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>451919</b>	5/150	<b>5,43</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>451925</b>	5/150	<b>6,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Programmwahlschalter

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 H3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>452019</b>	5/150	<b>5,43</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>452025</b>	5/150	<b>6,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Abwurfsteckvorrichtung

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	<b>452219</b>	5/150	<b>5,43</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>452225</b>	5/150	<b>6,51</b>	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

#### Zubehör



### Symbole, rechteckig

Für Wippen und Schalter mit rechteckigem Ausschnitt.

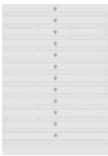
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	<b>395500</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, weiß	<b>395600</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, weiß	<b>395700</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, weiß	<b>395800</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, glasklar	<b>395569</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, glasklar	<b>395669</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, glasklar	<b>395769</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, glasklar	<b>395869</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, rot-transp.	<b>395900</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	



### Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld

Für Wippen und Steckdosen mit großem Schriftfeld. Das bestehende Schriftfeld wird durch das tastbare Kontrast-Symbol ausgetauscht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Licht, glasklar	<b>434791</b>	10/1000	<b>2,75</b>	1	
Schlüssel, glasklar	<b>434792</b>	10/1000	<b>2,75</b>	1	
Klingel, glasklar	<b>434793</b>	10/1000	<b>2,75</b>	1	
Steckdose, glasklar	<b>434794</b>	10/1000	<b>2,75</b>	1	



## Beschriftungsstreifen

Zum individuellen Beschriften.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz System M Art.-Nr. 2399.., 2309.., 2789.., 2759... SCHUKO-Steckdosen-Einsatz 45° mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz System M Art.-Nr. 2496...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

- ▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 36 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>230900</b>	1/100	<b>10,88</b>	1	



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System M in System Fläche integriert werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>518444</b>	10/300	<b>2,51</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>518419</b>	10/300	<b>2,51</b>	1	
dunkelbrasil	<b>518415</b>	10/300	<b>2,92</b>	1.2	
lichtgrau	<b>518429</b>	10/300	<b>2,92</b>	1.2	
schwarzgrau	<b>518469</b>	10/300	<b>2,92</b>	1.2	
aluminium	<b>518460</b>	10/300	<b>2,92</b>	1.2	
Edelstahl lackiert	<b>518446</b>	10/300	<b>3,14</b>	1.2	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zwischenring mit Klappdeckel

Mit dem Zwischenring können System M-Einsätze mit normaler Bauhöhe (z. B. TAE, UAE, Steckdosen, ...) in System Fläche integriert werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>516444</b>	5/120	<b>4,71</b>	1	
polarweiß	<b>516419</b>	5/120	<b>5,65</b>	1	
aluminium	<b>516460</b>	5/120	<b>6,92</b>	1.2	

### ▣ Metall

Antikmessing	<b>516443</b>	5/120	<b>23,25</b>	1.4	
Edelstahl	<b>516446</b>	5/120	<b>11,60</b>	1.2	



## Spezialschrauben-Sortiment

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der OCTOCOLOR-, System M- oder System Fläche-Rahmen.

Die Lagerplatte der Wippe kann mit jeweils 2 Schrauben am Sockel befestigt werden.

- ▣ **Lieferumfang:** 10 Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>399898</b>	10/1000	<b>1,56</b>	1	



## 1-M | ATELIER-M FEINE UNTERSCHIEDE



### 1-M

Klassisch, wie auch modern: Die feine Designüberarbeitung führt die bisherigen Linien fort und gewinnt in der sanften Neugestaltung an Klarheit. Kleine Radien grenzen den Rahmen zur Wippe ab, während großzügige Radien die Ecken harmonisch runden.



**1-M**  
Polarweiß





Aus dem Merten Klassiker ist ein Klassiker der Moderne geworden. Fein überarbeitet, zeigen sich M1 und ATELIER heute mit den Namen 1-M und ATELIER-M als zeitgemäße Fortentwicklung von bewährtem Design. Mit dem Vorzug, ein noch breiteres Funktionsspektrum zu liefern. Denn die komplette Palette der 280 Einsätze von System M lässt sich mit den Rahmen 1-M und ATELIER-M kombinieren. Damit eröffnen diese Designvarianten Zugang zu modernsten Techniken: von LED-Lichtsignaleinsätzen über intelligente Lösungen auf Basis der KNX Technik bis zum Funk-System CONNECT reicht die Sortimentstiefe.

## ATELIER-M

Neuinterpretiert, wie auch schlicht: Mit Bezug zu seinem klassischeren Vorläufer bietet ATELIER-M ein klares Design und viel Komfort. Auch dieses Schalterprogramm ist mit den 280 Funktionen von System M kombinierbar.



## 112 1-M/RAHMEN

- 112 1-M/Rahmen
- 113 1-M Rahmen mit Beschriftungsträger
- 115 Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M
- 116 SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 117 SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

## 118 ATELIER-M/RAHMEN

- 118 ATELIER-M/Rahmen
- 119 Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M
- 120 SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 121 SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

## 122 1-M/ATELIER-M SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.



**ATELIER-M**  
Polarweiß





Die Einsätze für 1-M-Rahmen finden Sie unter „System M/ Einsätze“.

- System M / Einsätze: → 32
- Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Abmessungen System M

## 1-M/Rahmen



### 1-M-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389144	10/300	1,63	1.8	
polarweiß glänzend	389119	10/300	1,63	1.8	
aktivweiß glänzend	389125	10/300	1,99	1	



### 1-M-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389244	10/160	2,81	1.8	
polarweiß glänzend	389219	10/160	2,81	1.8	
aktivweiß glänzend	389225	10/160	3,41	1	



### 1-M-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389844	10/90	2,85	1	
polarweiß glänzend	389819	10/90	2,85	1	
aktivweiß glänzend	389825	10/90	3,41	1	



### 1-M-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389344	10/100	4,74	1	
polarweiß glänzend	389319	10/100	4,74	1	
aktivweiß glänzend	389325	10/100	5,70	1	



### 1-M-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389944	2/64	4,74	1	
polarweiß glänzend	389919	2/64	4,74	1	
aktivweiß glänzend	389925	2/64	5,70	1	



### 1-M-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389444	2/44	8,22	1	
polarweiß glänzend	389419	2/44	8,22	1	
aktivweiß glänzend	389425	2/44	9,86	1	



### 1-M-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	389544	1/38	13,52	1	
polarweiß glänzend	389519	1/38	13,52	1	
aktivweiß glänzend	389525	1/38	16,22	1	

## 1-M-Rahmen mit Beschriftungsträger



### 1-M-Rahmen, 1fach mit Beschriftungsträger

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

**■ Lieferumfang:** Pro Rahmen 1 Beschriftungsstreifen und 1 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>387144</b>	2/176	<b>3,65</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>387119</b>	2/176	<b>3,65</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>387125</b>	2/176	<b>4,39</b>	1	



### 1-M-Rahmen, 2fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>387244</b>	2/96	<b>6,86</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>387219</b>	2/96	<b>6,86</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>387225</b>	2/96	<b>8,22</b>	1	



### 1-M-Rahmen, 2fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

**■ Lieferumfang:** Pro Rahmen 2 Beschriftungsstreifen und 2 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>385244</b>	2/96	<b>6,86</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>385219</b>	2/96	<b>6,86</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>385225</b>	2/96	<b>8,22</b>	1	



### 1-M-Rahmen, 3fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>387344</b>	2/64	<b>10,74</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>387319</b>	2/64	<b>10,74</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>387325</b>	2/64	<b>12,90</b>	1	



### 1-M-Rahmen, 3fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

**■ Lieferumfang:** Pro Rahmen 3 Beschriftungsstreifen und 3 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>385344</b>	2/64	<b>10,74</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>385319</b>	2/64	<b>10,74</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>385325</b>	2/64	<b>12,90</b>	1	



### 1-M-Rahmen, 4fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>387444</b>	2/44	<b>14,96</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>387419</b>	2/44	<b>14,96</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>387425</b>	2/44	<b>18,61</b>	1	



## 1-M-Rahmen, 4fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

**Lieferumfang:** Pro Rahmen 4 Beschriftungsstreifen und 4 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	385444	2/44	14,96	1	
polarweiß glänzend	385419	2/44	14,96	1	
aktivweiß glänzend	385425	2/44	18,61	1	



## 1-M-Rahmen, 5fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	387544	1/38	22,50	1	
polarweiß glänzend	387519	1/38	22,50	1	
aktivweiß glänzend	387525	1/38	28,05	1	



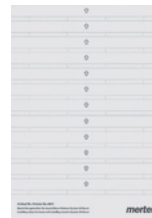
## 1-M-Rahmen, 5fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

**Lieferumfang:** Pro Rahmen 5 Beschriftungsstreifen und 5 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	385544	1/38	22,50	1	
polarweiß glänzend	385519	1/38	22,50	1	
aktivweiß glänzend	385525	1/38	28,05	1	



## Beschriftungsstreifen für 1-M-Rahmen mit Beschriftungsträger

Zum individuellen Beschriften der 1-M-Rahmen mit Beschriftungsträger.

**Lieferumfang:** 1 Bogen für 36 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	387100	1/100	10,88	1	Neu

## Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M

- **Bruchsichere Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519144	1/40	9,24	1.5	
polarweiß glänzend	519119	1/40	9,24	1.5	
aktivweiß glänzend	519125	1/40	10,99	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß glänzend	519219	1/20	12,80	1.5	
aktivweiß glänzend	519225	1/20	15,22	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß glänzend	519319	1/15	20,45	1.5	
aktivweiß glänzend	519325	1/15	24,35	1.5	



## Zugentlastung

- ▣ **Lieferumfang:** Mit 5 Zugentlastungen und 10 Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	510501	5/300	2,86	1.5	



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	



1-M  
ATELIER-M



## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:

- Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
  - Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
  - Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
  - Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2301-1044	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1019	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1025	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	247244	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß glänzend	247219	10/40	4,15	1,8	Ausl.
aktivweiß glänzend	247225	10/40	5,03	1	Ausl.



QuickFlex



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2300-1044	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1019	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1025	10/60	7,07	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	247344	10/40	5,90	1	Ausl.
polarweiß glänzend	247319	10/40	5,90	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	247325	10/40	7,07	1	Ausl.





## SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1044	2/30	10,39	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1019	2/30	10,39	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1025	2/30	12,47	1	Neu



## SCHUKO-Doppel-Steckdose in flacher Bauform mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Zum Einbau in eine Doppel-Einbaudose.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**■ Lieferumfang:** Kompletgerät.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	246344	2/30	10,39	1	Ausl.
polarweiß glänzend	246319	2/30	10,39	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	246325	2/30	12,47	1	Ausl.

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2401-1044	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2401-1019	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2401-1025	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**■ Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	278744	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß glänzend	278719	10/40	4,15	1,8	Ausl.
aktivweiß glänzend	278725	10/40	5,03	1	Ausl.

1-M  
ATELIER-M



Die Einsätze für ATELIER-M-Rahmen finden Sie unter „System M/Einsätze“.

- System M / Einsätze: → 32
- Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Abmessungen System M

## ATELIER-M/Rahmen



### ATELIER-M-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388144	10/300	1,63	1.8	
polarweiß glänzend	388119	10/300	1,63	1.8	
aktivweiß glänzend	388125	10/300	1,99	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388244	10/160	2,81	1.8	
polarweiß glänzend	388219	10/160	2,81	1.8	
aktivweiß glänzend	388225	10/160	3,41	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388844	10/90	2,85	1	
polarweiß glänzend	388819	10/90	2,85	1	
aktivweiß glänzend	388825	10/90	3,41	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388344	10/100	4,74	1	
polarweiß glänzend	388319	10/100	4,74	1	
aktivweiß glänzend	388325	10/100	5,70	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388944	2/64	4,74	1	
polarweiß glänzend	388919	2/64	4,74	1	
aktivweiß glänzend	388925	2/64	5,70	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388444	2/44	8,22	1	
polarweiß glänzend	388419	2/44	8,22	1	
aktivweiß glänzend	388425	2/44	9,86	1	



### ATELIER-M-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	388544	1/38	13,52	1	
polarweiß glänzend	388519	1/38	13,52	1	
aktivweiß glänzend	388525	1/38	16,22	1	

## Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M

- **Bruchsichere Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519144	1/40	9,24	1.5	
polarweiß glänzend	519119	1/40	9,24	1.5	
aktivweiß glänzend	519125	1/40	10,99	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß glänzend	519219	1/20	12,80	1.5	
aktivweiß glänzend	519225	1/20	15,22	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

- ▢ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß glänzend	519319	1/15	20,45	1.5	
aktivweiß glänzend	519325	1/15	24,35	1.5	



## Zugentlastung

- ▣ **Lieferumfang:** Mit 5 Zugentlastungen und 10 Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	510501	5/300	2,86	1.5	



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	



1-M  
ATELIER-M



## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
  - Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
  - Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
  - Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2301-1244	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1219	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1225	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	247044	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß glänzend	247019	10/40	4,15	1,8	Ausl.
aktivweiß glänzend	247025	10/40	5,03	1	Ausl.



QuickFlex



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2300-1244	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1219	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1225	10/60	7,07	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	247144	10/40	5,90	1	Ausl.
polarweiß glänzend	247119	10/40	5,90	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	247125	10/40	7,07	1	Ausl.



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1244	2/30	10,39	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1219	2/30	10,39	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1225	2/30	12,47	1	Neu



## SCHUKO-Doppel-Steckdose in flacher Bauform mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Zum Einbau in eine Doppel-Einbaudose.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**■ Lieferumfang:** Kompletgerät.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	246844	2/30	10,39	1	Ausl.
polarweiß glänzend	246819	2/30	10,39	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	246825	2/30	12,47	1	Ausl.

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**■ Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2401-1244	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2401-1219	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2401-1225	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**■ Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	278444	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß glänzend	278419	10/40	4,15	1,8	Ausl.
aktivweiß glänzend	278425	10/40	5,03	1	Ausl.



1-M  
ATELIER-M



## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	



### Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518644	5/75	6,77	1	
polarweiß glänzend	518619	5/75	6,77	1	
aktivweiß glänzend	518625	5/75	8,15	1	



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	



### Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	



### Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Im Design 1-M

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-1044	10/60	4,15	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1019	10/60	4,15	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1025	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Im Design 1-M

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-1044	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1019	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1025	10/60	7,07	1	Neu



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

Im Design 1-M

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1044	2/30	10,39	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1019	2/30	10,39	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1025	2/30	12,47	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Im Design ATELIER-M

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-1244	10/60	4,15	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1219	10/60	4,15	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1225	10/60	5,03	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Im Design ATELIER-M

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-1244	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1219	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1225	10/60	7,07	1	Neu



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

Im Design ATELIER-M

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1244	2/30	10,39	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1219	2/30	10,39	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1225	2/30	12,47	1	Neu



## M-SMART SCHÖN EINFACH – EINFACH SCHÖN



### M-SMART

Markant und zeitlos: Dank gleichmäßig gerundeter Kanten, die mit kleinen Radien gezeichnet sind, ist M-SMART zurückhaltend in seinem Design und fügt sich so perfekt in jede Architektur ein. M-SMART ist in den Materialien Thermoplast brillant, Thermoplast edelmatt und Duroplast hochkratzfest sowie in den Farben Polarweiß, Weiß und Aktivweiß erhältlich.



### M-SMART

Thermoplast edelmatt, Polarweiß



NEU

161 mm

## M-SMART Jumbo

In der Designvariante M-SMART präsentiert Merten mit dem Jumbo Schalter ein ungewöhnliches Produkt, das nicht nur durch seine klare Linienführung, sondern vor allem durch seine beeindruckende Größe besticht. Neben der Version in Polarweiß ist der M-SMART Jumbo nun auch in Rubinrot erhältlich.

## M-SMART Aktivweiß

Reinheit und Hygiene im täglichen Gebrauch: Merten bietet M-SMART auch in Aktivweiß. M-SMART Aktivweiß sind aus Thermoplast gefertigte Rahmen und Einsätze, deren Material antibakterielle Wirkstoffe enthält. Innerhalb von 24 Stunden tötet diese hochglänzende Oberfläche Bakterien ab. Höchste hygienische Anforderungen, wie sie in Krankenhäusern, Kindergärten, Hotels und für die Gastronomie gefordert werden, finden hier ihre wirksame Entsprechung.

## 126 M-SMART/RAHMEN

- 126 M-SMART Rahmen
- 127 M-SMART Rahmen mit Beschriftungsträger
- 130 Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR
- 130 JUMBO, der große Schalter
- 131 SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 133 SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 133 Spritzwassergeschützt – IP 44

## 134 M-SMART SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.



## M-SMART

Thermoplast brillant, Aktivweiß glänzend

ANTIBAKTERIELL

Die Einsätze für M-SMART finden Sie unter „System M/ Einsätze“. Wir empfehlen die Einsätze in den Farben Weiß, Polarweiß und Aktivweiß.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche. Die Ausführung "aktivweiß glänzend" verfügt zusätzlich über antibakterielle Wirkstoffe.
- ▣ **Thermoplast edelmatt:** Bruchsicheres Material mit hochwertig-mattierter Oberfläche.
- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Hochkratzfestes Material mit glänzender Oberfläche. Nicht alle Einsätze sind in Duroplast erhältlich, verwenden Sie bei diesen Artikeln Thermoplast brillant.
- ▣ System M / Einsätze: → 32
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

## M-SMART-Rahmen

- Auch für die Montage auf Installationskanälen geeignet.
- IP 44 in Kombination mit spritzwassergeschützten Einsätzen, wie z. B. Wippe Art.-Nr. 4330...



## M-SMART-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478144	10/300	1,63	1,8	
polarweiß glänzend	478119	10/300	1,63	1,8	
aktivweiß glänzend	478125	10/300	1,99	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484144	10/300	1,63	1,8	
polarweiß	484119	10/300	1,63	1,8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	462144	10/220	1,63	1,8	
polarweiß	462119	10/220	1,63	1,8	



## M-SMART-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478244	10/200	2,81	1,8	
polarweiß glänzend	478219	10/200	2,81	1,8	
aktivweiß glänzend	478225	10/200	3,41	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484244	10/200	2,81	1,8	
polarweiß	484219	10/200	2,81	1,8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	462244	10/120	2,81	1,8	
polarweiß	462219	10/120	2,81	1,8	



## M-SMART-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478844	10/200	2,85	1	
polarweiß glänzend	478819	10/200	2,85	1	
aktivweiß glänzend	478825	10/200	3,41	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484844	10/200	2,85	1	
polarweiß	484819	10/200	2,85	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478344	10/60	4,74	1	
polarweiß glänzend	478319	10/60	4,74	1	
aktivweiß glänzend	478325	10/60	5,70	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484344	10/60	4,74	1	
polarweiß	484319	10/60	4,74	1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	462344	10/80	4,74	1	
polarweiß	462319	10/80	4,74	1	



## M-SMART-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478944	2/64	4,74	1	
polarweiß glänzend	478919	2/64	4,74	1	
aktivweiß glänzend	478925	2/64	5,70	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484944	2/64	4,74	1	
polarweiß	484919	2/64	4,74	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## M-SMART-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478444	2/44	8,22	1	
polarweiß glänzend	478419	2/44	8,22	1	
aktivweiß glänzend	478425	2/44	9,86	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484444	2/44	8,22	1	
polarweiß	484419	2/44	8,22	1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	462444	2/44	8,22	1	
polarweiß	462419	2/44	8,22	1	



## M-SMART-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	478544	1/38	13,52	1	
polarweiß glänzend	478519	1/38	13,52	1	
aktivweiß glänzend	478525	1/38	16,22	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	484544	1/38	13,52	1	
polarweiß	484519	1/38	13,52	1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	462544	1/38	13,52	1	
polarweiß	462519	1/38	13,52	1	

## M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger

- Auch für die Montage auf Installationskanälen geeignet.



## M-SMART-Rahmen, 1fach mit Beschriftungsträger

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger Art.-Nr. 484100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 1 Beschriftungsstreifen und 1 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	470144	2/176	3,65	1	
polarweiß glänzend	470119	2/176	3,65	1	
aktivweiß glänzend	470125	2/176	4,39	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	474144	2/176	3,65	1	
polarweiß	474119	2/176	3,65	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 2fach mit Beschriftungsträger, waagrecht Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	471244	2/96	6,86	1	
polarweiß glänzend	471219	2/96	6,86	1	
aktivweiß glänzend	471225	2/96	8,22	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	473244	2/96	6,86	1	
polarweiß	473219	2/96	6,86	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

M-SMART



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

M-SMART



## M-SMART-Rahmen, 2fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger Art.-Nr. 484100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 2 Beschriftungsstreifen und 2 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	470244	2/96	6,86	1	
polarweiß glänzend	470219	2/96	6,86	1	
aktivweiß glänzend	470225	2/96	8,22	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	474244	2/96	6,86	1	
polarweiß	474219	2/96	6,86	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 3fach mit Beschriftungsträger, waagrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	471344	2/64	10,74	1	
polarweiß glänzend	471319	2/64	10,74	1	
aktivweiß glänzend	471325	2/64	12,90	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	473344	2/64	10,74	1	
polarweiß	473319	2/64	10,74	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 3fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger Art.-Nr. 484100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 3 Beschriftungsstreifen und 3 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	470344	2/64	10,74	1	
polarweiß glänzend	470319	2/64	10,74	1	
aktivweiß glänzend	470325	2/64	12,90	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	474344	2/64	10,74	1	
polarweiß	474319	2/64	10,74	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 4fach mit Beschriftungsträger, waagrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.

Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	471444	2/44	14,96	1	
polarweiß glänzend	471419	2/44	14,96	1	
aktivweiß glänzend	471425	2/44	18,61	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	473444	2/44	14,96	1	
polarweiß	473419	2/44	14,96	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 4fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.  
Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger Art.-Nr. 484100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 4 Beschriftungsstreifen und 4 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	470444	2/44	14,96	1	
polarweiß glänzend	470419	2/44	14,96	1	
aktivweiß glänzend	470425	2/44	18,61	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	474444	2/44	14,96	1	
polarweiß	474419	2/44	14,96	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 5fach mit Beschriftungsträger, waagrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.  
Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	471544	1/38	22,50	1	
polarweiß glänzend	471519	1/38	22,50	1	
aktivweiß glänzend	471525	1/38	28,05	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	473544	1/38	22,50	1	
polarweiß	473519	1/38	22,50	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## M-SMART-Rahmen, 5fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage

Zur eindeutigen Kennzeichnung von Einsätzen.  
Bei Demontage von Rahmen und Zentralplatte bleibt der Beschriftungsträger auf dem Einsatz. Damit ist eine Zuordnung von Schaltern, Steckdosen oder KNX-Komponenten auch nach einer Renovation gewährleistet.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger Art.-Nr. 484100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 5 Beschriftungsstreifen und 5 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

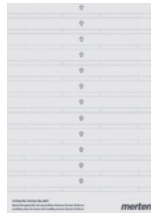
### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	470544	1/38	22,50	1	
polarweiß glänzend	470519	1/38	22,50	1	
aktivweiß glänzend	470525	1/38	28,05	1	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	474544	1/38	22,50	1	
polarweiß	474519	1/38	22,50	1	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Beschriftungsstreifen für M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger

Zum individuellen Beschriften der M-SMART-Rahmen mit Beschriftungsträger.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.
- ▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 36 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

polarweiß	484100	1/100	10,88	1	
-----------	--------	-------	-------	---	--

M-SMART



## Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

- **Bruchsichere Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

■ **Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512144	1/40	7,05	1.5	
polarweiß	512119	1/40	7,05	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4014-1425	1/40	8,01	1	Neu



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß	512219	1/20	12,80	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4024-1425	1/20	14,10	1	Neu



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß	512319	1/15	20,45	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4034-1425	1/15	23,00	1	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	

## JUMBO, der große Schalter

**Der voll funktionstüchtige Schalter, unübersehbar groß. Austauschbar gegen jeden normalen Aus- und Wechselschalter.**



### Jumbo, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

QuickFlex

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät mit Wechselschalter.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß glänzend	MEG3341-1419	1/6	20,05	1	Neu

■ **Thermoplast brillant**

■ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Jumbo, der große Schalter**

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART. Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.



QuickFlex

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.  
**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Rubinrot	MEG3341-1406	1/6	20,05	1	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant</b>					



**Jumbo, der große Schalter**

**10 AX, AC 250 V**

Im Design M-SMART. Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 161x161x32 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß glänzend	433619	1/6	20,05	1	Ausl.

**SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen**

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.
- Symbolerklärung:**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



**SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
  - Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
  - Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
  - Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-1444	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1419	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1425	10/60	5,03	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-1544	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-1519	10/60	4,15	1,8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-1644	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-1619	10/60	4,15	1,8	Neu



**SCHUKO-Steckdose**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	239244	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß glänzend	239219	10/40	4,15	1,8	Ausl.
aktivweiß glänzend	239225	10/40	5,03	1	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	230144	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß	230119	10/40	4,15	1,8	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	230544	10/40	4,15	1,8	Ausl.
polarweiß	230519	10/40	4,15	1,8	Ausl.

M-SMART





M-SMART



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-1444	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1419	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1425	10/60	7,07	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2300-1544	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß	MEG2300-1519	10/60	5,90	1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1444	2/30	10,49	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1419	2/30	10,49	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1425	2/30	12,59	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2328-1544	2/30	10,49	1	Neu
polarweiß	MEG2328-1519	2/30	10,49	1	Neu

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Doppel-Steckdose in flacher Bauform

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Zum Einbau in eine Doppel-Einbaudose. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	233644	2/30	10,49	1	Ausl.
polarweiß glänzend	233619	2/30	10,49	1	Ausl.
aktivweiß glänzend	233625	2/30	12,59	1	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	231344	2/30	10,49	1	Ausl.
polarweiß	231319	2/30	10,49	1	Ausl.

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Passend für eine 60er-Einbaudose. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	239344	5/30	8,19	1	
polarweiß glänzend	239319	5/30	8,19	1	
aktivweiß glänzend	239325	5/30	9,82	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	231144	5/30	8,19	1	
polarweiß	231119	5/30	8,19	1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Lifteklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG2401-1444	10/60	4,15	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2401-1419	10/60	4,15	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2401-1425	10/60	5,03	1	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG2401-1544	10/60	4,15	1.8	Neu
polarweiß	MEG2401-1519	10/60	4,15	1.8	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG2401-1644	10/60	4,15	1.8	Neu
polarweiß	MEG2401-1619	10/60	4,15	1.8	Neu



## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	279244	10/40	4,15	1.8	Ausl.
polarweiß glänzend	279219	10/40	4,15	1.8	Ausl.
aktivweiß glänzend	279225	10/40	5,03	1	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	270144	10/40	4,15	1.8	Ausl.
polarweiß	270119	10/40	4,15	1.8	Ausl.

### Duroplast hochkratzfest

weiß	270344	10/40	4,15	1.8	Ausl.
polarweiß	270319	10/40	4,15	1.8	Ausl.

## Spritzwassergeschützt - IP 44



## Schutzabdeckung IP 44

Mit der Schutzabdeckung können System M Steckdosen die Schutzart IP 44 erreichen.

M-SMART



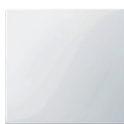
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	478044	5/40	9,83	2.1
polarweiß glänzend	478019	5/40	9,83	2.1
aktivweiß glänzend	478025	5/40	10,39	2.1
anthrazit glänzend	478014	5/40	10,51	2.1
aluminium glänzend	478060	5/40	12,93	2.1

### Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	434119	10/400	2,20	1.8	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434544	10/240	4,04	1	
polarweiß	434519	10/240	4,04	1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	434819	10/240	2,93	1.8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG5250-0644	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0619	5/120	4,10	8	Neu



### Wippe für Rolladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	434444	5/120	5,57	1	
polarweiß	434419	5/120	5,57	1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1,8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-0644	10/60	3,79	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-0619	10/60	3,79	1,8	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-1444	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-1419	10/60	4,15	1,8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-1425	10/60	5,03	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-1544	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-1519	10/60	4,15	1,8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-1644	10/60	4,15	1,8	Neu
polarweiß	MEG2301-1619	10/60	4,15	1,8	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-1444	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-1419	10/60	5,90	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-1425	10/60	7,07	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-1544	10/60	5,90	1	Neu
polarweiß	MEG2300-1519	10/60	5,90	1	Neu



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2328-1444	2/30	10,49	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2328-1419	2/30	10,49	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2328-1425	2/30	12,59	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2328-1544	2/30	10,49	1	Neu
polarweiß	MEG2328-1519	2/30	10,49	1	Neu

M-SMART



# M-ARC | M-STAR ELEGANZ ERLEBEN

M-ARC  
M-STAR



## M-ARC

Bei dieser extravaganten und individuellen Schalterserie sind Wippen und Rahmen farblich vielfältig miteinander kombinierbar – in Polarweiß, Sand, Nachtblau, Anthrazit und Aluminium ist M-ARC erhältlich. Dank des dynamischen Übergangs harmonisieren Rahmen und Wippe perfekt miteinander.



**M-ARC**  
Polarweiß



www.merten.de



Internationaler Designpreis  
Baden-Württemberg

Lebensart 2002



**138 M-ARC/RAHMEN**

138 M-ARC Rahmen

M-ARC  
M-STAR



**140 M-STAR/RAHMEN**

140 M-STAR Rahmen

**142 M-ARC/M-STAR SCHNELLÜBERSICHT**

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.

**M-STAR**

Mit hochwertigen Rahmenvarianten in Satinsilber, Chrom und Blankmessing ist M-STAR eine elegante Schalterserie, die höchsten Ansprüchen an edelste Materialien gerecht wird. Ohne dabei jedoch auf Komfort zu verzichten. Denn alle 280 Funktionen von System M sind mit M-STAR kombinierbar.



**M-STAR**

Chrom/Polarweiß glänzend



Internationaler Designpreis  
Baden-Württemberg

Lebensart 2002

www.merten.de

Die Einsätze für M-ARC finden Sie unter „System M/Einsätze“.

▣ **Thermoplast edelmatt:** Bruchsicheres Material mit hochwertig-mattierter Oberfläche.

▣ System M / Einsätze: → 32

▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

M-ARC  
M-STAR



## M-ARC-Rahmen

- Auch für die Montage auf Installationskanälen geeignet.
- IP 44 in Kombination mit spritzwassergeschützten Einsätzen, wie z. B. Wippe Art.-Nr. 4330...



## M-ARC-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485144</b>	10/300	<b>4,69</b>	1	
polarweiß	<b>485119</b>	10/300	<b>4,69</b>	1	
sand	<b>485170</b>	2/176	<b>5,66</b>	1.1	
nachtblau	<b>485178</b>	2/176	<b>5,66</b>	1.1	
anthrazit	<b>485114</b>	2/176	<b>5,66</b>	1.1	
aluminium	<b>485160</b>	2/176	<b>7,57</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485244</b>	10/160	<b>6,86</b>	1	
polarweiß	<b>485219</b>	10/160	<b>6,86</b>	1	
sand	<b>485270</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
nachtblau	<b>485278</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
anthrazit	<b>485214</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
aluminium	<b>485260</b>	2/96	<b>12,43</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485844</b>	10/160	<b>6,86</b>	1	
polarweiß	<b>485819</b>	10/160	<b>6,86</b>	1	
sand	<b>485870</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
nachtblau	<b>485878</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
anthrazit	<b>485814</b>	2/96	<b>8,83</b>	1.1	
aluminium	<b>485860</b>	2/96	<b>12,43</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485344</b>	10/60	<b>11,78</b>	1	
polarweiß	<b>485319</b>	10/60	<b>11,78</b>	1	
sand	<b>485370</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
nachtblau	<b>485378</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
anthrazit	<b>485314</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
aluminium	<b>485360</b>	2/64	<b>19,08</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485944</b>	2/64	<b>11,78</b>	1	
polarweiß	<b>485919</b>	2/64	<b>11,78</b>	1	
sand	<b>485970</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
nachtblau	<b>485978</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
anthrazit	<b>485914</b>	2/64	<b>14,50</b>	1.1	
aluminium	<b>485960</b>	2/64	<b>19,08</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485444</b>	2/44	<b>18,98</b>	1	
polarweiß	<b>485419</b>	2/44	<b>18,98</b>	1	
sand	<b>485470</b>	2/44	<b>23,35</b>	1.1	
nachtblau	<b>485478</b>	2/44	<b>23,35</b>	1.1	
anthrazit	<b>485414</b>	2/44	<b>23,35</b>	1.1	
aluminium	<b>485460</b>	2/44	<b>30,70</b>	1.1	



## M-ARC-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>485544</b>	1/38	<b>28,90</b>	1	
polarweiß	<b>485519</b>	1/38	<b>28,90</b>	1	
sand	<b>485570</b>	1/38	<b>36,45</b>	1.1	
nachtblau	<b>485578</b>	1/38	<b>36,45</b>	1.1	
anthrazit	<b>485514</b>	1/38	<b>36,45</b>	1.1	
aluminium	<b>485560</b>	1/38	<b>48,00</b>	1.1	

Die Einsätze für M-STAR finden Sie unter „System M/Einsätze“.

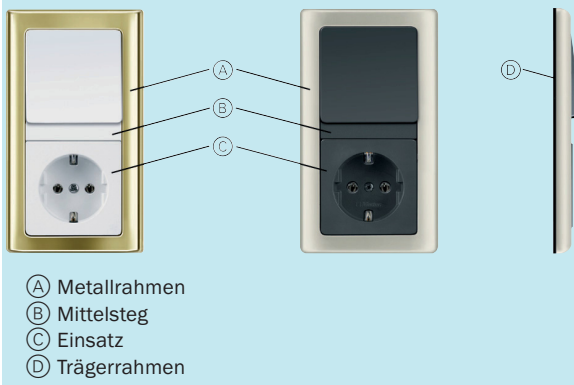
- ▣ **Metall:** Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing. Mittelsteg und Trägerrahmen in Thermoplast edelmatt.
- ▣ System M / Einsätze: → 32
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M



## M-STAR-Rahmen

### Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing.

- Metallrahmen, Mittelsteg und Trägerrahmen bilden bei M-STAR eine Einheit. Achten Sie bei der Bestellung darauf, dass Mittelsteg/Trägerrahmen und Einsätze die gleiche Farbe haben.



- Ⓐ Metallrahmen
- Ⓑ Mittelsteg
- Ⓒ Einsatz
- Ⓓ Trägerrahmen

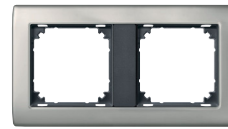


### M-STAR-Rahmen, 1fach

Die Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing sind jeweils mit verschiedenfarbigen Trägerrahmen (Weiß, Polarweiß, Anthrazit) erhältlich.

- ▣ **Hinweis:** Achten Sie bei der Bestellung darauf, dass Trägerrahmen und Einsatz die gleiche Farbe haben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	467144	2/176	13,81	1.1	
Satinsilber/polarweiß	467119	2/176	13,81	1.1	
Satinsilber/anthrazit	467114	2/176	13,81	1.1	
Chrom/weiß	477144	2/176	13,81	1.1	
Chrom/polarweiß	477119	2/176	13,81	1.1	
Chrom/anthrazit	477114	2/176	13,81	1.1	
Blankmessing/weiß	487144	2/176	13,81	1.1	
Blankmessing/polarweiß	487119	2/176	13,81	1.1	
Blankmessing/anthrazit	487114	2/176	13,81	1.1	



### M-STAR-Rahmen, 2fach

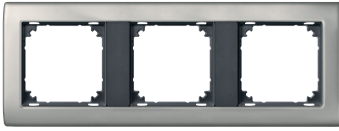
Die Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing sind jeweils mit verschiedenfarbigen Mittelsteg/Trägerrahmen (Weiß, Polarweiß, Anthrazit) erhältlich. Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	467244	2/96	24,70	1.1	
Satinsilber/polarweiß	467219	2/96	24,70	1.1	
Satinsilber/anthrazit	467214	2/96	24,70	1.1	
Chrom/weiß	477244	2/96	24,70	1.1	
Chrom/polarweiß	477219	2/96	24,70	1.1	
Chrom/anthrazit	477214	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/weiß	487244	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/polarweiß	487219	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/anthrazit	487214	2/96	24,70	1.1	



### M-STAR-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	466844	2/96	24,70	1.1	
Satinsilber/polarweiß	466819	2/96	24,70	1.1	
Satinsilber/anthrazit	466814	2/96	24,70	1.1	
Chrom/weiß	476844	2/96	24,70	1.1	
Chrom/polarweiß	476819	2/96	24,70	1.1	
Chrom/anthrazit	476814	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/weiß	486844	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/polarweiß	486819	2/96	24,70	1.1	
Blankmessing/anthrazit	486814	2/96	24,70	1.1	



## M-STAR-Rahmen, 3fach

Die Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing sind jeweils mit verschiedenfarbigen Mittelsteg/Trägerrahmen (Weiß, Polarweiß, Anthrazit) erhältlich.  
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	467344	2/64	37,85	1.1	
Satinsilber/polarweiß	467319	2/64	37,85	1.1	
Satinsilber/anthrazit	467314	2/64	37,85	1.1	
Chrom/weiß	477344	2/64	37,85	1.1	
Chrom/polarweiß	477319	2/64	37,85	1.1	
Chrom/anthrazit	477314	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/weiß	487344	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/polarweiß	487319	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/anthrazit	487314	2/64	37,85	1.1	



## M-STAR-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	470944	2/64	37,85	1.1	
Satinsilber/polarweiß	470919	2/64	37,85	1.1	
Satinsilber/anthrazit	470914	2/64	37,85	1.1	
Chrom/weiß	476944	2/64	37,85	1.1	
Chrom/polarweiß	476919	2/64	37,85	1.1	
Chrom/anthrazit	476914	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/weiß	486944	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/polarweiß	486919	2/64	37,85	1.1	
Blankmessing/anthrazit	486914	2/64	37,85	1.1	



## M-STAR-Rahmen, 4fach

Die Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing sind jeweils mit verschiedenfarbigen Mittelsteg/Trägerrahmen (Weiß, Polarweiß, Anthrazit) erhältlich.  
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	467444	2/44	55,00	1.1	
Satinsilber/polarweiß	467419	2/44	55,00	1.1	
Satinsilber/anthrazit	467414	2/44	55,00	1.1	
Chrom/weiß	477444	2/44	55,00	1.1	
Chrom/polarweiß	477419	2/44	55,00	1.1	
Chrom/anthrazit	477414	2/44	55,00	1.1	
Blankmessing/weiß	487444	2/44	55,00	1.1	
Blankmessing/polarweiß	487419	2/44	55,00	1.1	
Blankmessing/anthrazit	487414	2/44	55,00	1.1	



## M-STAR-Rahmen, 5fach

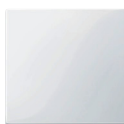
Die Metallrahmen in Satinsilber, Chrom und Blankmessing sind jeweils mit verschiedenfarbigen Mittelsteg/Trägerrahmen (Weiß, Polarweiß, Anthrazit) erhältlich.  
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Satinsilber/weiß	467544	1/38	79,00	1.1	
Satinsilber/polarweiß	467519	1/38	79,00	1.1	
Satinsilber/anthrazit	467514	1/38	79,00	1.1	
Chrom/weiß	477544	1/38	79,00	1.1	
Chrom/polarweiß	477519	1/38	79,00	1.1	
Chrom/anthrazit	477514	1/38	79,00	1.1	
Blankmessing/weiß	487544	1/38	79,00	1.1	
Blankmessing/polarweiß	487519	1/38	79,00	1.1	
Blankmessing/anthrazit	487514	1/38	79,00	1.1	





## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
anthrazit	433114	5/225	2,93	1.1	
aluminium	433160	5/225	4,18	1.1	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
anthrazit	433514	5/225	4,95	1.1	
aluminium	433560	5/225	5,98	1.1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
anthrazit	433814	5/225	3,78	1.1	
aluminium	433860	5/225	4,91	1.1	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
anthrazit	MEG5250-0414	5/120	6,17	8	Neu
aluminium	MEG5250-0460	5/120	7,78	8	Neu



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
anthrazit	435514	5/225	6,84	1.1	
aluminium	435560	5/225	7,52	1.1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	
anthrazit	536214	1/150	10,92	8	
aluminium	536260	1/150	11,14	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	
anthrazit	518114	5/300	2,33	1.1	
aluminium	518160	5/300	3,39	1.1	



### Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518644	5/75	6,77	1	
polarweiß glänzend	518619	5/75	6,77	1	
aktivweiß glänzend	518625	5/75	8,15	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518244	5/75	6,77	1	
polarweiß	518219	5/75	6,77	1	
anthrazit	518214	5/75	9,55	1.1	
aluminium	518260	5/75	10,97	1.1	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	
anthrazit	297514	5/250	5,69	1.1	
aluminium	297560	5/250	6,81	1.1	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1.8	Neu
anthrazit	MEG2301-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2301-0460	10/60	6,93	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2300-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2300-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2300-0460	10/60	8,47	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu
anthrazit	MEG2311-0414	10/60	9,95	1.1	Neu
aluminium	MEG2311-0460	10/60	11,19	1.1	Neu

M-ARC  
M-STAR



# M-PLAN | M-PLAN II MAXIMAL REDUZIERT

M-PLAN  
M-PLAN II



## M-PLAN

Minimalistisch im Design und äußerst kombinationsstark präsentiert sich M-PLAN. Besonders für moderne Architektur eignet sich diese Schalterserie, die dezent Akzente setzt und sich harmonisch in jedes Raumambiente einbettet.



**M-PLAN**  
Anthrazit



www.merten.de



Internationaler Designpreis  
Baden-Württemberg

Lebensart 2002

Wandabstand:  
12 mm



**M-PLAN**

Wandabstand:  
3 mm



**M-PLAN II**

### M-PLAN II

M-PLAN II ist konsequent und modern in seiner formalen Sprache: Durch Einputzadapter verschwinden die Bedienelemente bis auf 3 mm vollständig in der Wand. Komfort und Funktionsvielfalt bietet die Auswahl der 280 Funktionen, die die Einsätze von System M ermöglichen.



### 146 M-PLAN/RAHMEN

- 146 M-PLAN Rahmen
- 147 M-PLAN Rahmen, beschriftbar

### 150 M-PLAN II/RAHMEN

- 150 M-PLAN II Rahmen, bündiger Einbau

### 152 M-PLAN SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.

M-PLAN  
M-PLAN II



### M-PLAN II

Farbe Aluminium



Lebensart 2002



Designpreis der  
Bundesrepublik  
Deutschland  
Nominiert 2004

www.merten.de

Die Einsätze für M-PLAN finden Sie unter „System M/Einsätze“.

- ▣ **Thermoplast edelmatt:** Bruchsicheres Material mit hochwertig-mattierter Oberfläche.
- ▣ System M / Einsätze: → 32
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

## M-PLAN-Rahmen

- IP 44 in Kombination mit spritzwassergeschützten Einsätzen, wie z. B. Wippe Art.-Nr. 4330...



## M-PLAN-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515144	10/300	3,82	1	
polarweiß glänzend	515119	10/300	3,82	1	
aktivweiß glänzend	515125	10/300	4,36	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	486144	10/300	3,82	1	
polarweiß	486119	10/300	3,82	1	
anthrazit	486114	2/176	4,43	1.1	
aluminium	486160	2/176	6,21	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515244	10/160	5,22	1	
polarweiß glänzend	515219	10/160	5,22	1	
aktivweiß glänzend	515225	10/160	5,75	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	486244	10/160	5,22	1	
polarweiß	486219	10/160	5,22	1	
anthrazit	486214	2/96	7,19	1.1	
aluminium	486260	2/96	9,47	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515844	2/96	5,22	1	
polarweiß glänzend	515819	2/96	5,22	1	
aktivweiß glänzend	515825	2/96	5,75	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	488844	10/90	5,22	1	
polarweiß	488819	10/90	5,22	1	
anthrazit	488814	2/96	7,19	1.1	
aluminium	488860	2/96	9,47	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515344	10/60	9,63	1	
polarweiß glänzend	515319	10/60	9,63	1	
aktivweiß glänzend	515325	10/60	10,17	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	486344	10/60	9,63	1	
polarweiß	486319	10/60	9,63	1	
anthrazit	486314	2/64	11,87	1.1	
aluminium	486360	2/64	15,62	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	514944	2/64	9,63	1	
polarweiß glänzend	514919	2/64	9,63	1	
aktivweiß glänzend	514925	2/64	10,17	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	488944	2/64	9,63	1	
polarweiß	488919	2/64	9,63	1	
anthrazit	488914	2/64	11,87	1.1	
aluminium	488960	2/64	15,62	1.1	





## M-PLAN-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515444	2/44	15,54	1	
polarweiß glänzend	515419	2/44	15,54	1	
aktivweiß glänzend	515425	2/44	16,06	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	486444	2/44	15,54	1	
polarweiß	486419	2/44	15,54	1	
anthrazit	486414	2/44	19,14	1.1	
aluminium	486460	2/44	25,15	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	515544	1/38	23,65	1	
polarweiß glänzend	515519	1/38	23,65	1	
aktivweiß glänzend	515525	1/38	24,15	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	486544	1/38	23,65	1	
polarweiß	486519	1/38	23,65	1	
anthrazit	486514	1/38	29,05	1.1	
aluminium	486560	1/38	38,30	1.1	

## M-PLAN-Rahmen, beschriftbar

- Auch für die Montage auf Installationskanälen geeignet.



## M-PLAN-Rahmen, 1fach beschriftbar

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für beschriftbare M-PLAN-Rahmen Art.-Nr. 486100.
- ▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 1 Beschriftungsstreifen und 1 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	514144	2/176	3,96	1	
polarweiß glänzend	514119	2/176	3,96	1	
aktivweiß glänzend	514125	2/176	4,47	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	476144	2/176	3,96	1	
polarweiß	476119	2/176	3,96	1	
anthrazit	476114	2/176	5,18	1.1	
aluminium	476160	2/176	6,28	1.1	

M-PLAN  
M-PLAN II



## M-PLAN-Rahmen, 2fach beschriftbar, waagrechte Montage

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	514244	2/96	6,85	1	
polarweiß glänzend	514219	2/96	6,85	1	
aktivweiß glänzend	514225	2/96	7,37	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	472244	2/96	6,85	1	
polarweiß	472219	2/96	6,85	1	
anthrazit	472214	2/96	9,26	1.1	
aluminium	472260	2/96	12,17	1.1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## M-PLAN-Rahmen, 2fach beschriftbar, senkrechte Montage

▣ **Zubehör:** Beschriftungstreifen für beschriftbare M-PLAN-Rahmen Art.-Nr. 486100.

▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 2 Beschriftungstreifen und 2 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	513244	2/96	6,85	1	
polarweiß glänzend	513219	2/96	6,85	1	
aktivweiß glänzend	513225	2/96	7,37	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	476244	2/96	6,85	1	
polarweiß	476219	2/96	6,85	1	
anthrazit	476214	2/96	9,26	1.1	
aluminium	476260	2/96	12,17	1.1	

M-PLAN  
M-PLAN II



## M-PLAN-Rahmen, 3fach beschriftbar, waagerechte Montage

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	514344	2/64	10,74	1	
polarweiß glänzend	514319	2/64	10,74	1	
aktivweiß glänzend	514325	2/64	11,28	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	472344	2/64	10,74	1	
polarweiß	472319	2/64	10,74	1	
anthrazit	472314	2/64	12,99	1.1	
aluminium	472360	2/64	17,09	1.1	



## M-PLAN-Rahmen, 3fach beschriftbar, senkrechte Montage

▣ **Zubehör:** Beschriftungstreifen für beschriftbare M-PLAN-Rahmen Art.-Nr. 486100.

▣ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 3 Beschriftungstreifen und 3 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	513344	2/64	10,74	1	
polarweiß glänzend	513319	2/64	10,74	1	
aktivweiß glänzend	513325	2/64	11,28	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	476344	2/64	10,74	1	
polarweiß	476319	2/64	10,74	1	
anthrazit	476314	2/64	12,99	1.1	
aluminium	476360	2/64	17,09	1.1	



## Beschriftungstreifen für beschriftbare M-PLAN-Rahmen

Zum individuellen Beschriften der beschriftbaren M-PLAN-Rahmen.

▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 33 Sichtfenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß/silber	486100	1/100	10,30	1	

M-PLAN  
M-PLAN II



[www.merten.de](http://www.merten.de) | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Die Einsätze für M-PLAN II finden Sie unter „System M/ Einsätze“.

- ▣ **Thermoplast edelmatt:** Bruchsicheres Material mit hochwertig-mattierter Oberfläche.
- ▣ System M / Einsätze: → 32
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

## M-PLAN II-Rahmen, bündiger Einbau



### M-PLAN II-Rahmen, 1fach, bündiger Einbau

Für bündigen Einbau in die Wand.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Einputzadapter für M-PLAN II-Rahmen Art.-Nr. 512403.
- Zubehör:** Schalungsadapter Art.-Nr. 512499.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG4010-2844</b>	10/180	<b>3,82</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>503119</b>	10/180	<b>3,82</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>503125</b>	10/180	<b>4,36</b>	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG4010-2944</b>	10/180	<b>3,82</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>488119</b>	10/180	<b>3,82</b>	1	
anthrazit	<b>488114</b>	2/176	<b>4,43</b>	1.1	
aluminium	<b>488160</b>	2/176	<b>6,21</b>	1.1	



### Einputzadapter für M-PLAN II-Rahmen, flächenbündiger Einbau

Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen. Wird auf die vorhandene Einbaudose gesetzt.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** M-PLAN II-Rahmen Art.-Nr. 5031..., 4881...
- Zubehör:** Einlegeplättchen Art.-Nr. 512400.
- ▣ **Lieferumfang:** Schrauben, 1 Einlegeplättchen pro Ausschnitt, Putzschutzdeckel.

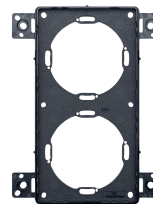
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4881..	<b>512403</b>	1/56	<b>5,32</b>	1	



### M-PLAN II-Rahmen, 2fach, bündiger Einbau

Für bündigen Einbau in die Wand.  
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG4020-2844</b>	10/90	<b>5,22</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>503219</b>	10/90	<b>5,22</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>503225</b>	10/90	<b>5,75</b>	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG4020-2944</b>	10/90	<b>5,22</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>488219</b>	10/90	<b>5,22</b>	1	
anthrazit	<b>488214</b>	2/96	<b>7,19</b>	1.1	
aluminium	<b>488260</b>	2/96	<b>9,47</b>	1.1	



### Einputzadapter für M-PLAN II-Rahmen, flächenbündiger Einbau

Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen. Wird auf die vorhandene Einbaudose gesetzt.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** M-PLAN II-Rahmen Art.-Nr. 5032..., 4882...
- Zubehör:** Einlegeplättchen Art.-Nr. 512400.
- ▣ **Lieferumfang:** Schrauben, 1 Einlegeplättchen pro Ausschnitt, Putzschutzdeckel.

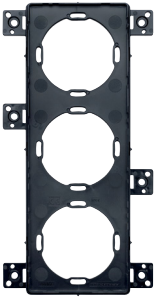
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4882..	<b>512503</b>	1/45	<b>7,21</b>	1	



### M-PLAN II-Rahmen, 3fach, bündiger Einbau

Für bündigen Einbau in die Wand.  
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG4030-2844</b>	10/60	<b>9,63</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>503319</b>	10/60	<b>9,63</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>503325</b>	10/60	<b>10,17</b>	1	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG4030-2944</b>	10/60	<b>9,63</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>488319</b>	10/60	<b>9,63</b>	1	
anthrazit	<b>488314</b>	2/64	<b>11,87</b>	1.1	
aluminium	<b>488360</b>	2/64	<b>15,62</b>	1.1	



## Einputzadapter für M-PLAN II-Rahmen, flächenbündiger Einbau

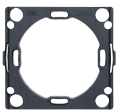
Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen. Wird auf die vorhandene Einbaudose gesetzt.

**Zu komplettieren mit:** M-PLAN II-Rahmen Art.-Nr. 5033.., 4883...

**Zubehör:** Einlegeplättchen Art.-Nr. 512400.

**Lieferumfang:** Schrauben, 1 Einlegeplättchen pro Ausschnitt, Putzschutzdeckel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4883..	<b>512603</b>	1/30	<b>13,33</b>	1	



## Einlegeplättchen

Plättchen zum Einlegen in Einputzadapter für M-PLAN II-Rahmen, bündiger Einbau Art.-Nr. 512403, 512503, 512603. Zum Ausgleich größerer Höhenunterschiede.

**Lieferumfang:** 12 Stück.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>512400</b>	1/160	<b>7,40</b>	1	



## Schalungsadapter

Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen in Sichtbetonwände. Wird auf die Verschalung gesetzt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4881.., schwarz	<b>512499</b>	10/180	<b>12,20</b>	1	



## Schalungsadapter

Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen in Sichtbetonwände. Wird auf die Verschalung gesetzt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4882.., schwarz	<b>512599</b>	10/90	<b>17,43</b>	1	



## Schalungsadapter

Zum flächenbündigen Einbau der M-PLAN II-Rahmen in Sichtbetonwände. Wird auf die Verschalung gesetzt.

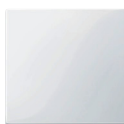
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 4883.., schwarz	<b>512699</b>	10/60	<b>22,65</b>	1	

M-PLAN  
M-PLAN II





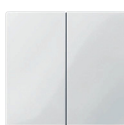
## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
anthrazit	433114	5/225	2,93	1.1	
aluminium	433160	5/225	4,18	1.1	

M-PLAN  
M-PLAN II



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
anthrazit	433514	5/225	4,95	1.1	
aluminium	433560	5/225	5,98	1.1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
anthrazit	433814	5/225	3,78	1.1	
aluminium	433860	5/225	4,91	1.1	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
anthrazit	MEG5250-0414	5/120	6,17	8	Neu
aluminium	MEG5250-0460	5/120	7,78	8	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Wippe für Rolladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
anthrazit	435514	5/225	6,84	1.1	
aluminium	435560	5/225	7,52	1.1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	
anthrazit	536214	1/150	10,92	8	
aluminium	536260	1/150	11,14	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	
anthrazit	518114	5/300	2,33	1.1	
aluminium	518160	5/300	3,39	1.1	



### Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518644	5/75	6,77	1	
polarweiß glänzend	518619	5/75	6,77	1	
aktivweiß glänzend	518625	5/75	8,15	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518244	5/75	6,77	1	
polarweiß	518219	5/75	6,77	1	
anthrazit	518214	5/75	9,55	1.1	
aluminium	518260	5/75	10,97	1.1	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	
anthrazit	297514	5/250	5,69	1.1	
aluminium	297560	5/250	6,81	1.1	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1.8	Neu
anthrazit	MEG2301-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2301-0460	10/60	6,93	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2300-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2300-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2300-0460	10/60	8,47	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu
anthrazit	MEG2311-0414	10/60	9,95	1.1	Neu
aluminium	MEG2311-0460	10/60	11,19	1.1	Neu

M-PLAN  
M-PLAN II



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# M-PLAN ECHTGLAS | M-PLAN METALL EXKLUSIVITÄT ERLEBEN

M-PLAN  
Echtglas  
Metall



## M-PLAN Echtglas

Diese eleganten Echtglasrahmen fügen sich harmonisch in moderne Architektur und schaffen ein stilvolles Wohnambiente. Kombiniert mit der Funktionsvielfalt der System M-Einsätze sind individuelle und exklusive Kundenwünsche realisierbar. Dazu trägt auch das breite Farbspektrum bei: In Brillantweiß, Onyxschwarz, Diamantsilber, Saphirblau, Rubinrot und Mahagonibraun ist diese besondere Schalterserie erhältlich. Für die durch moderne Farben überzeugenden M-PLAN Echtglasrahmen können Einsätze in Thermoplast brillant und Thermoplast edelmatt gewählt werden.



www.merten.de



## M-PLAN Echtglas

Onyxschwarz/Polarweiß glänzend



Internationaler Designpreis  
Baden-Württemberg

Lebensart 2002

### 156 M-PLAN ECHTGLASRAHMEN

156 M-PLAN Echtglasrahmen

### 158 M-PLAN METALLRAHMEN

158 M-PLAN Metallrahmen

### 160 M-PLAN ECHTGLAS/M-PLAN METALL SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.



#### M-PLAN Metall

Die M-PLAN Rahmen in Metall überzeugen als exklusive Schalterserie, die mit hochwertigen Materialien und außergewöhnlichen Rahmenfarben Akzente setzt. Die Rahmen sind in den Farben Chrom, Rhodiumgrau und Platinsilber erhältlich und mit Einsätzen in Thermoplast brillant sowie Thermoplast edelmatt kombinierbar. Als Designvariante der System M-Serie ist die gesamte Funktionsvielfalt von System M mit diesen puristischen und ästhetischen Metallrahmen möglich.



#### M-PLAN Metall

Platinsilber/Polarweiß glänzend

Die Einsätze für M-PLAN-Echtglasrahmen finden Sie unter „System M/Einsätze“.

- ▣ **Glas:** Sicherheitsglas mit einer Dicke von 6 mm.
- ▣ System M / Einsätze: → 32
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System M

## M-PLAN-Echtglasrahmen

- Sicherheitsglas mit einer Dicke von 6 mm.



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	489119	1/88	22,30	1.1	
Onyxschwarz	489103	1/88	22,30	1.1	
Diamantsilber	489160	1/88	22,30	1.1	
Saphirblau	489178	1/88	22,30	1.1	
Rubinrot	489106	1/88	22,30	1.1	
Mahagonibraun	489115	1/88	22,30	1.1	



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	489219	1/48	41,45	1.1	
Onyxschwarz	489203	1/48	41,45	1.1	
Diamantsilber	489260	1/48	41,45	1.1	
Saphirblau	489278	1/48	41,45	1.1	
Rubinrot	489206	1/48	41,45	1.1	
Mahagonibraun	489215	1/48	41,45	1.1	



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	487819	1/48	41,45	1.1	
Onyxschwarz	487803	1/48	41,45	1.1	
Diamantsilber	487860	1/48	41,45	1.1	
Saphirblau	487878	1/48	41,45	1.1	
Rubinrot	487806	1/48	41,45	1.1	
Mahagonibraun	487815	1/48	41,45	1.1	



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	489319	1/32	63,50	1.1	
Onyxschwarz	489303	1/32	63,50	1.1	
Diamantsilber	489360	1/32	63,50	1.1	
Saphirblau	489378	1/32	63,50	1.1	
Rubinrot	489306	1/32	63,50	1.1	
Mahagonibraun	489315	1/32	63,50	1.1	



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	477919	1/32	63,50	1.1	
Onyxschwarz	477903	1/32	63,50	1.1	
Diamantsilber	477960	1/32	63,50	1.1	
Saphirblau	477978	1/32	63,50	1.1	
Rubinrot	477906	1/32	63,50	1.1	
Mahagonibraun	477915	1/32	63,50	1.1	



### M-PLAN-Echtglasrahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	489419	1/22	90,50	1.1	
Onyxschwarz	489403	1/22	90,50	1.1	
Diamantsilber	489460	1/22	90,50	1.1	
Saphirblau	489478	1/22	90,50	1.1	
Rubinrot	489406	1/22	90,50	1.1	
Mahagonibraun	489415	1/22	90,50	1.1	





## M-PLAN-Echtglasrahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
Brillantweiß	489519	1/22	136,00	1.1	
Onyxschwarz	489503	1/22	136,00	1.1	
Diamantsilber	489560	1/22	136,00	1.1	
Saphirblau	489578	1/22	136,00	1.1	
Rubinrot	489506	1/22	136,00	1.1	
Mahagonibraun	489515	1/22	136,00	1.1	

M-PLAN  
Echtglas  
Metall



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Die Einsätze für M-PLAN-Metallrahmen finden Sie unter „System M/Einsätze“.

System M / Einsätze: → 32

Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Abmessungen System M

## M-PLAN-Metallrahmen



### M-PLAN-Metallrahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475160	1/88	22,30	1.1	
Chrom	475139	1/88	22,30	1.1	
Rhodiumgrau	475114	1/88	22,30	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475260	1/48	41,45	1.1	
Chrom	475239	1/48	41,45	1.1	
Rhodiumgrau	475214	1/48	41,45	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475860	1/48	41,45	1.1	
Chrom	475839	1/48	41,45	1.1	
Rhodiumgrau	475814	1/48	41,45	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475360	1/32	63,50	1.1	
Chrom	475339	1/32	63,50	1.1	
Rhodiumgrau	475314	1/32	63,50	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 3fach ohne Mittelstege

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475960	1/32	63,50	1.1	
Chrom	475939	1/32	63,50	1.1	
Rhodiumgrau	475914	1/32	63,50	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475460	1/22	90,50	1.1	
Chrom	475439	1/22	90,50	1.1	
Rhodiumgrau	475414	1/22	90,50	1.1	



### M-PLAN-Metallrahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Platinsilber	475560	1/22	136,00	1.1	
Chrom	475539	1/22	136,00	1.1	
Rhodiumgrau	475514	1/22	136,00	1.1	

M-PLAN  
Echtglas  
Metall

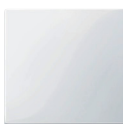


M-PLAN  
Echtglas  
Metall



[www.merten.de](http://www.merten.de) | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß glänzend	432119	10/400	2,20	1.8	
aktivweiß glänzend	432125	10/400	2,68	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433144	10/400	2,20	1.8	
polarweiß	433119	10/400	2,20	1.8	
anthrazit	433114	5/225	2,93	1.1	
aluminium	433160	5/225	4,18	1.1	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432544	10/240	4,04	1	
polarweiß glänzend	432519	10/240	4,04	1	
aktivweiß glänzend	432525	10/240	4,85	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433544	10/240	4,04	1	
polarweiß	433519	10/240	4,04	1	
anthrazit	433514	5/225	4,95	1.1	
aluminium	433560	5/225	5,98	1.1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß glänzend	432819	10/240	2,93	1.8	
aktivweiß glänzend	432825	10/240	3,55	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	433844	10/240	2,93	1.8	
polarweiß	433819	10/240	2,93	1.8	
anthrazit	433814	5/225	3,78	1.1	
aluminium	433860	5/225	4,91	1.1	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
anthrazit	MEG5250-0414	5/120	6,17	8	Neu
aluminium	MEG5250-0460	5/120	7,78	8	Neu



### Wippe für Rolladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	432444	5/225	5,57	1	
polarweiß glänzend	432419	5/225	5,57	1	
aktivweiß glänzend	432425	5/225	6,69	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	435544	5/225	5,57	1	
polarweiß	435519	5/225	5,57	1	
anthrazit	435514	5/225	6,84	1.1	
aluminium	435560	5/225	7,52	1.1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	534744	1/150	7,46	8	
polarweiß glänzend	534719	1/150	7,46	8	
aktivweiß glänzend	534725	1/150	8,97	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	536244	1/150	7,46	8	
polarweiß	536219	1/150	7,46	8	
anthrazit	536214	1/150	10,92	8	
aluminium	536260	1/150	11,14	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518544	5/300	1,77	1	
polarweiß glänzend	518519	5/300	1,77	1	
aktivweiß glänzend	518525	5/300	2,13	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518144	5/300	1,77	1	
polarweiß	518119	5/300	1,77	1	
anthrazit	518114	5/300	2,33	1.1	
aluminium	518160	5/300	3,39	1.1	



### Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518644	5/75	6,77	1	
polarweiß glänzend	518619	5/75	6,77	1	
aktivweiß glänzend	518625	5/75	8,15	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	518244	5/75	6,77	1	
polarweiß	518219	5/75	6,77	1	
anthrazit	518214	5/75	9,55	1.1	
aluminium	518260	5/75	10,97	1.1	

M-PLAN  
Echtglas  
Metall



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296744	5/250	3,38	1	
polarweiß glänzend	296719	5/250	3,38	1	
aktivweiß glänzend	296725	5/250	4,05	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297544	5/250	3,38	1	
polarweiß	297519	5/250	3,38	1	
anthrazit	297514	5/250	5,69	1.1	
aluminium	297560	5/250	6,81	1.1	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2301-0344	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß glänzend	MEG2301-0319	10/60	3,79	1.8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2301-0325	10/60	4,60	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2301-0444	10/60	3,79	1.8	Neu
polarweiß	MEG2301-0419	10/60	3,79	1.8	Neu
anthrazit	MEG2301-0414	10/60	5,39	1.1	Neu
aluminium	MEG2301-0460	10/60	6,93	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

M-PLAN  
Echtglas  
Metall



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2300-0344	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2300-0319	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2300-0325	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2300-0444	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	MEG2300-0419	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	MEG2300-0414	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	MEG2300-0460	10/60	8,47	1.1	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG2311-0344	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß glänzend	MEG2311-0319	10/60	8,09	1	Neu
aktivweiß glänzend	MEG2311-0325	10/60	9,73	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG2311-0444	10/60	8,09	1	Neu
polarweiß	MEG2311-0419	10/60	8,09	1	Neu
anthrazit	MEG2311-0414	10/60	9,95	1.1	Neu
aluminium	MEG2311-0460	10/60	11,19	1.1	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



# SYSTEM FLÄCHE LEICHT KOMBINIERBAR



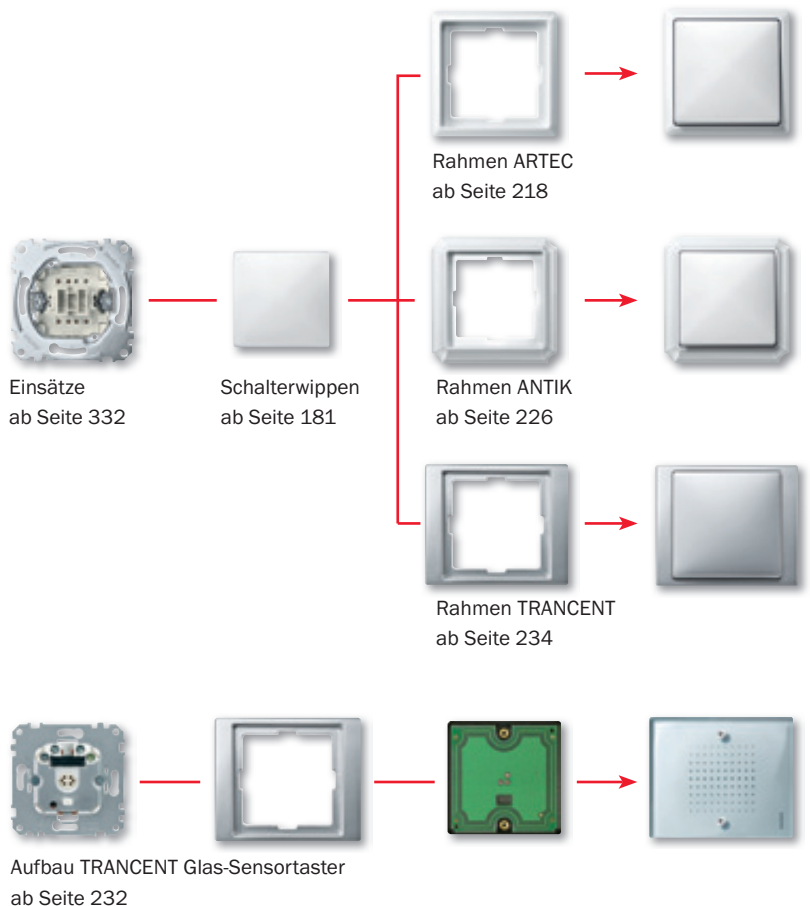
System  
Fläche



System Fläche ist eine variantenreiche Schalterserie, die mit verschiedenen Schalterdesigns Akzente setzt. So überzeugt ARTEC mit seiner Farbvielfalt und zeitlosen Eleganz, ANTIK schafft einen Hauch von Noblesse und TRACENT steht für Exklusivität.

Welche Richtung auch eingeschlagen werden soll: Mit dem System Fläche bietet sich stets die passende Lösung. Immer mit der Betonung auf großzügige Schalterflächen. Allen gemein ist die freie Kombinierbarkeit der Einsätze, die so das Spektrum von 125 Funktionen zugänglich macht und das Wechseln der Stilrichtungen ermöglicht. Lediglich die Rahmen sind zu tauschen, da alle Einsätze programmübergreifend ausgelegt passen.

www.merten.de

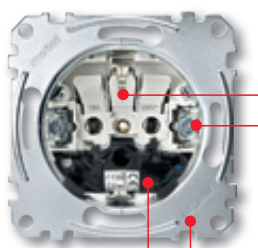


Noch mehr Flexibilität und Komfort bieten die neuen Schalter- und Steckdosensockel QuickFlex. Diese Unterputzeinsätze erleichtern die Montage um ein Vielfaches – und das bei maximaler Sicherheit im Installationsprozess. Auch für den Kunden schafft QuickFlex höchsten Komfort: Dank der QuickFlex Module sind die Schalter- und Steckdosensockel frontseitig in ihren Funktionen erweiterbar – so steht dem Steckdosensockel ein Überspannschutz-Modul, ein LED Kontrolllicht-Modul sowie ein LED Beleuchtungs-Modul zur Verfügung. Die neuen Schaltersockel können mit einem LED Beleuchtungs-Modul in Rot oder Multicolor zur Verwendung als Kontroll- oder Orientierungslicht einfach nachgerüstet werden.

**NEU**

**QuickFlex** 

ab Seite 326

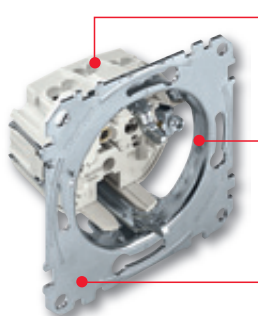


Leicht bedienbare, gut zugängliche Lösehebel

Mit drei kurzen Umdrehungen der Schnellgewindeschrauben sitzt der Sockel fest in der Dose

Unverwüstlicher 1mm-Stahltraging

Intelligente Zusatzfunktionen nachrüstbar ohne Demontage



Steckklemmen mit trichterförmiger Leitungseinführung

100% Sicherheit durch komplett isolierten Traging

Geringe Einbautiefe

## 164 SYSTEM FLÄCHE/EINSÄTZE

- 164** SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 170** SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 173** SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise
- 176** Steckdosen (International)
- 181** Schalterwippen
- 181** Schalterwippen (beleuchtet)
- 183** Spritzwassergeschützt – IP 44
- 185** Spezielle Schaltfunktionen
- 185** Zeitschalter
- 186** Tastsensorflächen (Schalten/ Dimmen)
- 189** Drehdimmerabdeckungen
- 190** Rollladenschalter
- 191** Jalousiesteuerungssystem
- 192** Bewegungsmelder
- 193** Raumtemperaturregler
- 195** KNX
- 200** Zentralplatten Kommunikationstechnik
- 202** Einschübe Kommunikationstechnik
- 204** Telekommunikation
- 207** Datentechnik
- 210** TV/Audio
- 212** Licht- und Tonrufsysteme
- 214** Zubehör

System  
Fläche



## SYSTEM FLÄCHE SCHNELLÜBERSICHT

Eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen ist ab Seite 6 zu finden. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.

Unter „System Fläche/Einsätze“ finden Sie alle Artikel, die zu den Rahmen ARTEC, TRACENT und ANTIK passen.


- Hinweise zu Materialien: Die Artikel im System Fläche werden in verschiedenen Materialien angeboten. Alle Ausführungen sind 100 % kompatibel zueinander.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.
- ▣ **Metall:** Echtmetalloberfläche oder metallfarben lackiert. Die Oberfläche "Antikmessing" wird in einem aufwändigen Verfahren von Hand veredelt. Daher kann die Oberflächenercheinung leicht variieren.
- ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Hochkratzfestes Material mit glänzender Oberfläche. Nicht alle Einsätze sind in Duroplast erhältlich, verwenden Sie bei diesen Artikeln Thermoplast brillant.
- ▣ ARTEC-Rahmen → 218, ANTIK-Rahmen → 226, TRACENT-Rahmen → 234
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System Fläche

## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:

-  Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex 

## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG2301-4019	10/60	5,36	1	Neu
aluminium	MEG2301-4060	10/60	7,55	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2301-4143	10/60	20,15	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2301-4146	10/60	11,21	1.2	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-4244	10/60	4,45	1	Neu
polarweiß	MEG2301-4219	10/60	5,36	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	237519	10/100	5,36	1	Ausl.
lichtgrau	237529	10/50	7,55	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	237515	10/50	7,55	1.2	Ausl.
schwarzgrau	237569	10/50	7,55	1.2	Ausl.
aluminium	237560	10/50	7,55	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	237543	10/40	20,15	1.4	Ausl.
Edelstahl	237546	10/40	11,21	1.2	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	237594	10/100	4,45	1	Ausl.
polarweiß	237599	10/100	5,36	1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

- ▣ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2300-4044	10/60	6,08	1	Neu
polarweiß	MEG2300-4019	10/60	6,99	1	Neu
lichtgrau	MEG2300-4029	10/60	9,08	1.2	Neu
dunkelbrasil	MEG2300-4015	10/60	9,08	1.2	Neu
schwarzgrau	MEG2300-4069	10/60	9,08	1.2	Neu
aluminium	MEG2300-4060	10/60	9,08	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2300-4143	10/60	21,20	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2300-4146	10/60	12,62	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	237744	10/50	6,08	1	Ausl.
polarweiß	237719	10/50	6,99	1	Ausl.
lichtgrau	237729	10/50	9,08	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	237715	10/50	9,08	1.2	Ausl.
schwarzgrau	237769	10/50	9,08	1.2	Ausl.
aluminium	237760	10/50	9,08	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	237743	10/40	21,20	1.4	Ausl.
Edelstahl	237746	10/40	12,62	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose 45°

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2370-4044	10/60	7,35	1	Neu
polarweiß	MEG2370-4019	10/60	8,23	1	Neu
aluminium	MEG2370-4060	10/60	9,84	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2370-4146	10/60	14,18	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz 45° mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	247644	10/50	7,35	1	Ausl.
polarweiß	247619	10/50	8,23	1	Ausl.
aluminium	247660	10/50	9,84	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	247646	10/50	14,18	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2302-4044	10/60	7,95	1	Neu
polarweiß	MEG2302-4019	10/60	8,88	1	Neu
aluminium	MEG2302-4060	10/60	11,05	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2302-4146	10/60	14,68	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	237919	10/50	7,42	1	Ausl.
lichtgrau	237929	10/50	9,62	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	237915	10/50	9,62	1.2	Ausl.
schwarzgrau	237969	10/50	9,62	1.2	Ausl.
aluminium	237960	10/50	9,62	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	237943	10/40	22,20	1.4	Ausl.
Edelstahl	237946	10/40	13,30	1.2	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	237994	10/40	6,49	1	Ausl.
polarweiß	237999	10/40	7,42	1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	230844	10/50	7,95	1	Ausl.
polarweiß	230819	10/50	8,88	1	Ausl.
aluminium	230860	10/50	11,05	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	230846	10/40	14,68	1.2	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





QuickFlex



## SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung an der Steckdose.

### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>MEG2303-4044</b>	1/50	<b>15,07</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2303-4019</b>	1/50	<b>15,99</b>	1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2303-4060</b>	1/50	<b>18,18</b>	1.2	<b>Neu</b>
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	<b>MEG2303-4146</b>	1/50	<b>21,80</b>	1.2	<b>Neu</b>

System Fläche



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und Kontrolllicht

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>240844</b>	10/50	<b>15,07</b>	1	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>240819</b>	10/50	<b>15,99</b>	1	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>240860</b>	10/50	<b>18,18</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	<b>240846</b>	10/50	<b>21,80</b>	1.2	<b>Ausl.</b>



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	<b>MEG2311-4019</b>	10/60	<b>9,64</b>	1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2311-4060</b>	10/60	<b>11,82</b>	1.2	<b>Neu</b>
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	<b>MEG2311-4143</b>	10/60	<b>24,40</b>	1.4	<b>Neu</b>
Edelstahl	<b>MEG2311-4146</b>	10/60	<b>15,62</b>	1.2	<b>Neu</b>
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>MEG2311-4244</b>	10/60	<b>8,71</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2311-4219</b>	10/60	<b>9,64</b>	1	<b>Neu</b>



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	<b>237219</b>	10/50	<b>9,64</b>	1	<b>Ausl.</b>
lichtgrau	<b>237229</b>	10/50	<b>11,82</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
dunkelbrasil	<b>237215</b>	10/50	<b>11,82</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
schwarzgrau	<b>237269</b>	10/50	<b>11,82</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>237260</b>	10/50	<b>11,82</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	<b>237243</b>	10/40	<b>24,40</b>	1.4	<b>Ausl.</b>
Edelstahl	<b>237246</b>	10/40	<b>15,62</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	<b>237294</b>	10/40	<b>8,71</b>	1	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>237299</b>	10/40	<b>9,64</b>	1	<b>Ausl.</b>



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.



**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2310-4044	10/60	10,28	1	Neu
polarweiß	MEG2310-4019	10/60	11,21	1	Neu
lichtgrau	MEG2310-4029	10/60	13,36	1.2	Neu
dunkelbrasil	MEG2310-4015	10/60	13,36	1.2	Neu
schwarzgrau	MEG2310-4069	10/60	13,36	1.2	Neu
aluminium	MEG2310-4060	10/60	13,36	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2310-4143	10/60	25,85	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2310-4146	10/60	17,11	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	237819	10/50	11,21	1	Ausl.
lichtgrau	237829	10/50	13,36	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	237815	10/50	13,36	1.2	Ausl.
schwarzgrau	237869	10/50	13,36	1.2	Ausl.
rubinrot	237806	10/50	13,36	1.2	Ausl.
aluminium	237860	10/50	13,36	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	237843	10/40	25,85	1.4	Ausl.
Edelstahl	237846	10/40	17,11	1.2	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	237894	10/50	10,28	1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.



**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.  
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2314-4044	1/50	13,45	2.1	Neu
polarweiß	MEG2314-4019	1/50	13,45	2.1	Neu
aluminium	MEG2314-4060	1/50	15,62	2.1	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2314-4146	1/50	19,36	2.1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt



**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	237019	1/50	13,45	2.1	Ausl.
aluminium	237060	1/50	15,62	2.1	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	237046	1/50	19,36	2.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	237094	1/50	12,52	2.1	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	MEG2312-4044	10/60	12,35	1	Neu
polarweiß	MEG2312-4019	10/60	13,29	1	Neu
aluminium	MEG2312-4060	10/60	15,41	1.2	Neu

### Metall

Edelstahl	MEG2312-4146	10/60	19,16	1.2	Neu
-----------	--------------	-------	-------	-----	-----

System Fläche



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	247844	10/50	12,35	1	Ausl.
polarweiß	247819	10/50	13,29	1	Ausl.
aluminium	247860	10/50	15,41	1.2	Ausl.

### Metall

Edelstahl	247846	10/40	19,16	1.2	Ausl.
-----------	--------	-------	-------	-----	-------



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	MEG2313-4044	1/50	21,50	1	Neu
polarweiß	MEG2313-4019	1/50	22,50	1	Neu
aluminium	MEG2313-4060	1/50	23,60	1.2	Neu

### Metall

Edelstahl	MEG2313-4146	1/50	28,40	1.2	Neu
-----------	--------------	------	-------	-----	-----



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel, Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	247944	10/50	21,50	1	Ausl.
polarweiß	247919	10/50	22,50	1	Ausl.
aluminium	247960	10/50	23,60	1.2	Ausl.

### Metall

Edelstahl	247946	10/50	28,40	1.2	Ausl.
-----------	--------	-------	-------	-----	-------



## SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



▣ **Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

**Ersatzteil:** Überspannungsschutz-Modul, MEG2005-0004.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	MEG2305-4044	1/50	116,50	8	Neu
polarweiß	MEG2305-4019	1/50	117,50	8	Neu
aluminium	MEG2305-4060	1/50	119,50	8	Neu

### Metall

Edelstahl	MEG2305-4146	1/50	124,50	8	Neu
-----------	--------------	------	--------	---	-----



## SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragrings isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	MEG2350-4044	10/60	6,79	1	Neu
polarweiß	MEG2350-4019	10/60	7,70	1	Neu
aluminium	MEG2350-4060	10/60	9,79	1.2	Neu

### Metall

Edelstahl	MEG2350-4146	10/60	13,34	1.2	Neu
-----------	--------------	-------	-------	-----	-----



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Aufdruck EDV und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	249244	10/50	6,79	1	Ausl.
polarweiß	249219	10/50	7,70	1	Ausl.
aluminium	249260	10/50	9,79	1.2	Ausl.

### Metall

Edelstahl	249246	10/50	13,34	1.2	Ausl.
-----------	--------	-------	-------	-----	-------



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Wechselschalter

Passend in 60er-Einbaudose.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Steckdose:** 16 A, AC 250 V, DIN 49440

**Wechselschalter:** 16 A, AC 250 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	272444	10/50	16,93	1	
polarweiß	272419	10/50	18,56	1	



QuickFlex

## Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden. Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton. Für die optische Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu
--	--------------	-------	--------	---	-----

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



QuickFlex

## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu

System Fläche



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	



## Dichtring zur Schutzartherhöhung auf IP44

Mit dem Dichtring können System Fläche Steckdosen mit Klappdeckel die Schutzart IP 44 erreichen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	515990	1/150	2,32	2.1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



QuickFlex

## SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß	MEG2401-4019	10/60	5,36	1	Neu
aluminium	MEG2401-4060	10/60	7,55	1.2	Neu

### Metal

Antikmessing	MEG2401-4143	10/60	20,15	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2401-4146	10/60	11,21	1.2	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG2401-4244	10/60	4,45	1	Neu
polarweiß	MEG2401-4219	10/60	5,36	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schraubklemmen

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß	277519	10/50	5,36	1	Ausl.
aluminium	277560	10/50	7,55	1.2	Ausl.

### Duroplast hochkratzfest

weiß	277594	10/50	4,45	1	Ausl.
------	--------	-------	------	---	-------



## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2400-4044	10/60	6,08	1	Neu
polarweiß	MEG2400-4019	10/60	6,99	1	Neu
aluminium	MEG2400-4060	10/60	9,08	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2400-4143	10/60	21,20	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2400-4146	10/60	12,62	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	277744	10/50	6,08	1	Ausl.
polarweiß	277719	10/50	6,99	1	Ausl.
aluminium	277760	10/50	9,08	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	277743	10/50	21,20	1.4	Ausl.
Edelstahl	277746	10/40	12,62	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2402-4044	10/60	7,95	1	Neu
polarweiß	MEG2402-4019	10/60	8,88	1	Neu
aluminium	MEG2402-4060	10/60	11,05	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2402-4146	10/60	14,68	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld, erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Schraubklemmen.



**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	270644	10/50	7,95	1	Ausl.
polarweiß	270619	10/50	8,88	1	Ausl.
aluminium	270660	10/50	11,05	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	270646	10/40	14,68	1.2	Ausl.

System Fläche





## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



- ▣ **Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.
- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2414-4044	1/50	13,45	2.1	Neu
polarweiß	MEG2414-4019	1/50	13,45	2.1	Neu
aluminium	MEG2414-4060	1/50	15,62	2.1	Neu

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2414-4146	1/50	19,36	2.1	Neu

System Fläche



## Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	



## Dichtring zur Schutzarterhöhung auf IP44

Mit dem Dichtring können System Fläche Steckdosen mit Klappdeckel die Schutzart IP 44 erreichen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	515990	1/150	2,32	2.1	



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



- Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Kennzeichnung SV, grün	MEG2300-4004	10/60	8,00	1	Neu
Mit Kennzeichnung ZSV, orange	MEG2300-4002	10/60	8,00	1	Neu
Mit Kennzeichnung rubinrot	MEG2300-4006	10/60	7,55	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
SV, grün	237504	10/50	8,00	1	Ausl.
ZSV, orange	237502	10/50	8,00	1	Ausl.
rubinrot	237506	10/50	7,55	1.2	Ausl.



QuickFlex



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Schriftfeld

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

- Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

- Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2302-4004	10/60	11,05	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2302-4002	10/60	11,05	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen rubinrot	MEG2302-4006	10/60	11,05	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

- Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
grün	230804	10/50	11,05	1	Ausl.
orange	230802	10/50	11,05	1	Ausl.
rubinrot	230806	10/50	11,05	1.2	Ausl.

System Fläche





## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

### Eigenschaften:

- Mit integriertem QuickFlex-Modul.
  - Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
  - Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
  - Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.
- Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2303-4004	1/50	18,18	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2303-4002	1/50	18,18	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, rubinrot	MEG2303-4006	1/50	18,18	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise mit Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

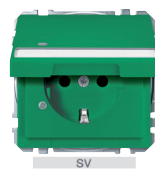
Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b>					
grün	240804	10/50	18,18	1	Ausl.
orange	240802	10/50	18,18	1	Ausl.
rubinrot	240806	10/50	18,18	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Ersatzteil:** LED-Kontrolllicht-Modul, MEG2003-0004.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2313-4004	1/50	23,60	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	MEG2313-4002	1/50	23,60	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, rubinrot	MEG2313-4006	1/50	23,60	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Schriftfeld und Kontrolllicht

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Von vorne austauschbares Kontrolllicht. Mit Klappdeckel und Schriftfeld. Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b>					
grün	247904	10/50	23,60	1	Ausl.
orange	247902	10/50	23,60	1	Ausl.
rubinrot	247906	10/50	23,60	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise 45° mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



▣ **Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	MEG2372-4004	10/60	13,00	1	Neu
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange rubinrot	MEG2372-4002	10/60	13,00	1	Neu
	MEG2372-4006	10/60	13,00	1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz 45° mit Schriftfeld und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
SV, grün	247704	10/50	13,00	1	Ausl.
ZSV, orange	247702	10/50	13,00	1	Ausl.
rubinrot	247706	10/50	13,00	1.2	Ausl.



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Überspannungsschutz und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440, DIN EN 61643-11

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Zum Schutz von elektronischen Geräten vor Überspannungen.

Mit Überwachungseinrichtung und Abtrennvorrichtung, optischer Funktionsanzeige (grüne LED), akustischem Signal.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Höchste Dauerspannung:** AC 250 V

**Stoßspannung (8/20):** 4 kV

**Schutzpegel:** < 1,3 kV

**In/max.:** 8 kA

▣ **Lieferumfang:** 1 Etikett mit Aufdruck "Überspannungsschutz".

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	265744	1/50	116,50	8	Ausl.
polarweiß	265719	1/50	117,50	8	Ausl.
aluminium	265760	1/50	119,50	8	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	265746	1/50	137,00	8	Ausl.



QuickFlex

## Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

System Fläche





QuickFlex

## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung. QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	<b>MEG2003-0004</b>	1/150	<b>10,53</b>	1	<b>Neu</b>

System Fläche



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>533498</b>	1/50	<b>96,50</b>	8	



## Etiketten für Sicherheitsstromversorgung

Selbstklebende Etiketten. SV-Etikett (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV-Etikett (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

**Lieferumfang:** 1 Stück = 10 Etiketten.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
SV, grün	<b>539656</b>	1/1000	<b>2,76</b>	1	
ZSV, orange	<b>539654</b>	1/1000	<b>2,76</b>	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Dichtring zur Schutzarterhöhung auf IP44

Mit dem Dichtring können System Fläche Steckdosen mit Klappdeckel die Schutzart IP 44 erreichen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>515990</b>	1/150	<b>2,32</b>	2.1	

## Steckdosen (International)

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## Steckdose mit Schutzkontaktstift

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

QuickFlex



**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>MEG2500-4044</b>	10/60	<b>7,20</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2500-4019</b>	10/60	<b>8,17</b>	1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2500-4060</b>	10/60	<b>10,34</b>	1.2	<b>Neu</b>

### Metall

Antikmessing	<b>MEG2500-4143</b>	10/60	<b>24,15</b>	1.4	<b>Neu</b>
Edelstahl	<b>MEG2500-4146</b>	10/60	<b>15,17</b>	1.2	<b>Neu</b>



## Steckdose mit Schutzkontaktstift

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

QuickFlex



**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>MEG2600-4044</b>	10/60	<b>7,20</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2600-4019</b>	10/60	<b>8,17</b>	1	<b>Neu</b>
lichtgrau	<b>MEG2600-4029</b>	10/60	<b>10,34</b>	1.2	<b>Neu</b>
dunkelbrasil	<b>MEG2600-4015</b>	10/60	<b>10,34</b>	1.2	<b>Neu</b>
schwarzgrau	<b>MEG2600-4069</b>	10/60	<b>10,34</b>	1.2	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2600-4060</b>	10/60	<b>10,34</b>	1.2	<b>Neu</b>

### Metall

Antikmessing	<b>MEG2600-4143</b>	10/60	<b>24,15</b>	1.4	<b>Neu</b>
Edelstahl	<b>MEG2600-4146</b>	10/60	<b>15,17</b>	1.2	<b>Neu</b>



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	284544	10/50	7,20	1	Ausl.
polarweiß	284519	10/50	8,17	1	Ausl.
lichtgrau	284529	10/50	10,34	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	284515	10/50	10,34	1.2	Ausl.
schwarzgrau	284569	10/50	10,34	1.2	Ausl.
aluminium	284560	10/50	10,34	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	284543	10/40	24,15	1.4	Ausl.
Edelstahl	284546	10/40	15,17	1.2	Ausl.



## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Steckklemmen.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2510-4044	10/60	11,53	1	Neu
polarweiß	MEG2510-4019	10/60	12,53	1	Neu
aluminium	MEG2510-4060	10/60	14,99	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2510-4143	10/60	28,65	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2510-4146	10/60	19,72	1.2	Neu



## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2610-4044	10/60	11,53	1	Neu
polarweiß	MEG2610-4019	10/60	12,53	1	Neu
aluminium	MEG2610-4060	10/60	14,99	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG2610-4143	10/60	28,65	1.4	Neu
Edelstahl	MEG2610-4146	10/60	19,72	1.2	Neu



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	287819	10/50	12,53	1	Ausl.
aluminium	287860	10/50	14,99	1.1	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	287843	10/40	28,65	1.4	Ausl.
Edelstahl	287846	10/40	19,72	1.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	287894	10/50	11,53	1	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>MEG2514-4044</b>	1/50	<b>13,77</b>	2.1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2514-4019</b>	1/50	<b>14,77</b>	2.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2514-4060</b>	1/50	<b>17,23</b>	2.1	<b>Neu</b>

### Metall

Edelstahl	<b>MEG2514-4146</b>	1/50	<b>21,95</b>	2.1	<b>Neu</b>
-----------	---------------------	------	--------------	-----	------------

System Fläche



## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Lifteklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>MEG2614-4044</b>	1/50	<b>13,77</b>	2.1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2614-4019</b>	1/50	<b>14,77</b>	2.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2614-4060</b>	1/50	<b>17,23</b>	2.1	<b>Neu</b>

### Metall

Edelstahl	<b>MEG2614-4146</b>	1/50	<b>21,95</b>	2.1	<b>Neu</b>
-----------	---------------------	------	--------------	-----	------------

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel und Schriftfeld für Sonderstromkreise

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Lifteklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94. Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

Mit Beschriftungsstreifen SV, grün	<b>MEG2612-4004</b>	10/60	<b>16,96</b>	1	<b>Neu</b>
Mit Beschriftungsstreifen ZSV, orange	<b>MEG2612-4002</b>	10/60	<b>16,96</b>	1	<b>Neu</b>
Mit Beschriftungsstreifen SV, rubinrot	<b>MEG2612-4006</b>	10/60	<b>16,96</b>	1	<b>Neu</b>



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift für Sonderstromkreise mit Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Für SV (Sicherheitsstromversorgung) und ZSV (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

Mit Klappdeckel und Schriftfeld.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Zubehör:** Etiketten für Sicherheitsstromversorgung Art.-Nr. 539654/56.

**Hinweis:** Die Sockel sind entsprechend der Farbe der Abdeckung gekennzeichnet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

grün	<b>287904</b>	10/50	<b>16,96</b>	1	<b>Ausl.</b>
orange	<b>287902</b>	10/50	<b>16,96</b>	1	<b>Ausl.</b>
rubinrot	<b>287906</b>	10/50	<b>16,96</b>	1.2	<b>Ausl.</b>



## Steckdose ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.



**Liefertermin: Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>MEG2000-4044</b>	10/60	<b>4,45</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2000-4019</b>	10/60	<b>5,36</b>	1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2000-4060</b>	10/60	<b>7,55</b>	1.2	<b>Neu</b>

### Metall

Antikmessing	<b>MEG2000-4143</b>	10/60	<b>20,15</b>	1.4	<b>Neu</b>
Edelstahl	<b>MEG2000-4146</b>	10/60	<b>11,21</b>	1.2	<b>Neu</b>



## Steckdosen-Einsatz ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

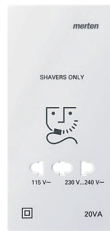
polarweiß	<b>214519</b>	10/50	<b>5,36</b>	1	<b>Ausl.</b>
lichtgrau	<b>214529</b>	10/50	<b>7,55</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
dunkelbrasil	<b>214515</b>	10/50	<b>7,55</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
schwarzgrau	<b>214569</b>	10/50	<b>7,55</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>214560</b>	10/50	<b>7,55</b>	1.2	<b>Ausl.</b>

### Metall

Antikmessing	<b>214543</b>	10/40	<b>20,15</b>	1.4	<b>Ausl.</b>
Edelstahl	<b>214546</b>	10/40	<b>11,21</b>	1.2	<b>Ausl.</b>

### Duroplast hochkratzfest

weiß	<b>214594</b>	10/40	<b>4,45</b>	1	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>214599</b>	10/40	<b>5,36</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Rasiersteckdose

**Zu komplettieren mit:** Rasiersteckdosen-Einsatz Art.-Nr. 213300. Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. ARTEC 4818., TRACENT 482860, ANTIK 4838...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>213444</b>	2/96	<b>13,52</b>	8	
polarweiß	<b>213419</b>	2/96	<b>14,51</b>	8	
aluminium	<b>213460</b>	2/96	<b>16,84</b>	8	

### Metall

Edelstahl lackiert	<b>213446</b>	2/96	<b>20,85</b>	8	
--------------------	---------------	------	--------------	---	--



## Rasiersteckdosen-Einsatz

### IEC742 / EN60742

Für internationale 2polige Stecksysteme (Eurostecker, US-Standard, Australien/China-Standard).

Die Sekundärspannungen können in zwei Steckpositionen direkt abgegriffen werden. Mit Schraubklemmen bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschussfest.

Thermoschutz mit automatischer Einschaltung nach Abkühlung.

Zum Einbau in handelsübliche UP-Doppel-Hohlwanddosen/-Unterputzdosen nach DIN49073, z. B. der Fa. Kaiser Art.-Nr. 9062-77 (Hohlwand) oder Art. Nr. 1656-02 (Unterputz).

**Primär:** AC 230 V - 240 V, 50/60 Hz

**Sekundär:** 20 VA, AC 115 V / 230 V - 240 V, 50/60 Hz

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Rasiersteckdose Art.-Nr. System M 2136..., 2135..., System Fläche 2134... Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898..., ATELIER-M 3888..., M-SMART 4788..., 4848..., M-ARC 4858..., M-STAR 4668..., 4768..., 4868..., M-PLAN 4888..., M-PLAN-Echtglas 4878..., M-PLAN-Metallrahmen 4758... Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. ARTEC 4818..., TRACENT 482860, ANTIK 4838...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	<b>213300</b>	1/13	<b>54,00</b>	8	
--	---------------	------	--------------	---	--

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz

Mit zwei 1-poligen Einbausteckern nach DIN 42801.  
Anschlussklemme bis 6 mm<sup>2</sup>.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zubehör:** Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker Art.-Nr. 297190.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297344	10/50	20,70	1	
polarweiß	297319	10/50	20,75	1	
aluminium	297360	10/50	25,85	1.2	
<b>Metall</b>					
Edestahl	297346	10/40	31,10	1.2	



## Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker

### DIN 42801 Teil 2

Passend zu Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz.  
Lötanschluss bis 6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. System M 2904..., 2982..., 2906..., System Basis 2970..., System Fläche 2973..., OCTOCOLOR 2972...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	297190	10/500	16,15	1	



QuickFlex

## Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.  
Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.  
Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.  
Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

- Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu



QuickFlex

## LED-Kontrolllicht-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen. Die grüne LED leuchtet bei anliegender Netzspannung.  
QuickFlex-Zentralplatte mit Kontrolllicht erforderlich.

- Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03../-04.. System M, MEG2303-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03../-04.. System M, MEG2313-40../-41.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2303-03.. System M, MEG2303-40.. System Fläche. SCHUKO-Steckdose für Sonderstromkreise mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, MEG2313-03.. System M, MEG2313-40.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2333-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und und Kontrolllicht-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2533-03../04.. System M.

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG2003-0004	1/150	10,53	1	Neu



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm  
**Schutzart:** Feinschutz  
**Ausfallmeldung:** akustisches Signal  
**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	



## Dichtring zur Schutzarterhöhung auf IP44

Mit dem Dichtring können System Fläche Steckdosen mit Klappdeckel die Schutzart IP 44 erreichen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	515990	1/150	2,32	2.1	

System Fläche



## Schalterwippen

☑ **Zu komplettieren mit Wippschalter-Einsätzen.**  
Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



### Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412119	10/120	4,05	1	
lichtgrau	412129	5/120	5,36	1.2	
dunkelbrasil	412115	5/120	5,36	1.2	
schwarzgrau	412169	5/120	5,36	1.2	
aluminium	412160	5/120	5,36	1.2	
<b>☑ Metall</b>					
Antikmessing	412143	5/120	17,69	1.4	
Edelstahl	412146	5/120	7,93	1.2	
<b>☑ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412194	10/120	3,08	1	
polarweiß	412199	10/120	4,05	1	



### Wippe IP44

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP44

☑ **Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412019	1/60	7,03	2.1	
aluminium	412060	1/60	8,32	2.1	
<b>☑ Metall</b>					
Edelstahl	412046	1/60	10,90	2.1	
<b>☑ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412094	1/60	6,04	2.1	



### Wippe mit Kennzeichnung 0/ 1

Für 2- und 3-poligen Wippschalter-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412219	10/120	4,80	1	
lichtgrau	412229	5/120	6,10	1.2	
dunkelbrasil	412215	5/120	6,10	1.2	
schwarzgrau	412269	5/120	6,10	1.2	
aluminium	412260	5/120	6,10	1.2	
<b>☑ Metall</b>					
Edelstahl	412246	5/120	9,35	1.2	
<b>☑ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412294	10/120	3,79	1	
polarweiß	412299	10/120	4,80	1	



### Wippe für Serienschalter

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412519	10/120	5,87	1	
lichtgrau	412529	5/120	7,19	1.2	
dunkelbrasil	412515	5/120	7,19	1.2	
schwarzgrau	412569	5/120	7,19	1.2	
aluminium	412560	5/120	7,19	1.2	
<b>☑ Metall</b>					
Antikmessing	412543	5/120	24,15	1.4	
Edelstahl	412546	5/120	12,04	1.2	
<b>☑ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412594	10/120	4,90	1	
polarweiß	412599	10/120	5,87	1	



### Wippe mit Schriftfeld

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster.

System Fläche

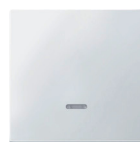


☑ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412319	5/120	6,05	1	
lichtgrau	412329	5/120	7,36	1.2	
dunkelbrasil	412315	5/120	7,36	1.2	
schwarzgrau	412369	5/120	7,36	1.2	
aluminium	412360	5/120	7,36	1.2	
rubinrot	412306	5/120	7,36	1.2	
<b>☑ Metall</b>					
Antikmessing	412343	5/120	24,70	1.4	
Edelstahl	412346	5/120	9,94	1.2	
<b>☑ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412394	5/120	5,06	1	
polarweiß	412399	5/120	6,05	1	

## Schalterwippen (beleuchtet)

☑ Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



### Wippe mit Kontrollfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>☑ Thermoplast brillant</b>					
weiß	438044	5/120	3,79	1	
polarweiß	438019	5/120	4,80	1	
aluminium	438060	5/120	6,10	1.2	
<b>☑ Metall</b>					
Antikmessing	438043	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	438046	5/120	9,35	1.2	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

▣ **Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.

▣ **Lieferumfang:** Mit Symbolset pro Wippe: 1 Licht (glasklar), 1 Schlüssel (glasklar), 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411819	10/120	4,80	1	
lichtgrau	411829	5/120	6,10	1.2	
dunkelbrasil	411815	5/120	6,10	1.2	
schwarzgrau	411869	5/120	6,10	1.2	
aluminium	411860	5/120	6,10	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	411843	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	411846	5/120	9,35	1.2	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411894	10/120	3,79	1	
polarweiß	411899	10/120	4,80	1	

System Fläche



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster IP44

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP44

▣ **Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.

▣ **Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungsset, 2-teilig. Symbole: 1 Licht, 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412719	1/60	7,76	2.1	
aluminium	412760	1/60	9,07	2.1	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	412746	1/60	12,31	2.1	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412794	1/60	6,74	2.1	



## Wippe für Serienschalter mit Symbolfenster

Für Serien-, Doppelwechschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	413544	5/120	6,60	1	
polarweiß	413519	5/120	7,29	1	
aluminium	413560	5/120	8,67	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	413543	5/120	25,85	1.4	
Edelstahl	413546	5/120	13,79	1.2	



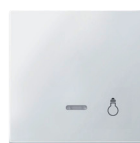
## Wippe mit Schriftfeld und Kontrollfenster

Zur dauerhaften Beschriftung.

Für Wechselschalter, Kreuzschalter, Taster und Kontrollschalter.

▣ **Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

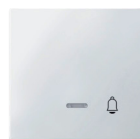
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	413644	5/120	6,05	1	
polarweiß	413619	5/120	5,85	1	
aluminium	413660	5/120	8,17	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	413646	5/120	10,73	1.2	



## Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Licht

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	437944	5/120	3,79	1	
polarweiß	437919	5/120	4,80	1	
aluminium	437960	5/120	6,10	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	437943	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	437946	5/120	9,35	1.2	



## Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Klingel

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	437844	5/120	3,79	1	
polarweiß	437819	5/120	4,80	1	
aluminium	437860	5/120	6,10	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	437843	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	437846	5/120	9,35	1.2	



## Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Schlüssel

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	437644	5/120	3,79	1	
polarweiß	437619	5/120	4,80	1	
aluminium	437660	5/120	6,10	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	437643	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	437646	5/120	9,35	1.2	





## Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Steckdose

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	437244	5/120	3,79	1	
polarweiß	437219	5/120	4,80	1	
aluminium	437260	5/120	6,10	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	437243	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	437246	5/120	9,35	1.2	



## Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Heizungsnotschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Mit Kontrollfenster und Kennzeichnung „Heizung Notschalter“.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	437044	5/120	3,79	1	
polarweiß	437019	5/120	4,80	1	
aluminium	437060	5/120	6,10	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	437043	5/120	18,47	1.4	
Edelstahl	437046	5/120	9,35	1.2	



## Wippe für Heizungs-Notschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Mit rotem Kontrollfenster und Aufdruck „Heizung Notschalter“.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	413919	5/120	4,80	1	
lichtgrau	413929	5/120	6,10	1.2	
dunkelbrasil	413915	5/120	6,10	1.2	
schwarzgrau	413969	5/120	6,10	1.2	
aluminium	413960	5/120	6,10	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	413946	5/120	9,35	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	413994	5/120	3,79	1	
polarweiß	413999	5/120	4,80	1	

## Spritzwassergeschützt - IP 44



## Wippe IP44

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungssset, 2-teilig.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412019	1/60	7,03	2.1	
aluminium	412060	1/60	8,32	2.1	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	412046	1/60	10,90	2.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412094	1/60	6,04	2.1	



## Wippe mit rechteckigem Symbolfenster IP44

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

IP 44

**Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.

**Lieferumfang:** Wippe mit Dichtungssset, 2-teilig. Symbole: 1 Licht, 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412719	1/60	7,76	2.1	
aluminium	412760	1/60	9,07	2.1	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	412746	1/60	12,31	2.1	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412794	1/60	6,74	2.1	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2314-4044	1/50	13,45	2.1	Neu
polarweiß	MEG2314-4019	1/50	13,45	2.1	Neu
aluminium	MEG2314-4060	1/50	15,62	2.1	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2314-4146	1/50	19,36	2.1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Schutzart:** IP 44 Spritzwassergeschützt

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	237019	1/50	13,45	2.1	Ausl.
aluminium	237060	1/50	15,62	2.1	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	237046	1/50	19,36	2.1	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	237094	1/50	12,52	2.1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2414-4044	1/50	13,45	2.1	Neu
polarweiß	MEG2414-4019	1/50	13,45	2.1	Neu
aluminium	MEG2414-4060	1/50	15,62	2.1	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2414-4146	1/50	19,36	2.1	Neu



## Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, IP44

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

**Lieferumfang:** Steckdose mit Dichtungsring.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2614-4044	1/50	13,77	2.1	Neu
polarweiß	MEG2614-4019	1/50	14,77	2.1	Neu
aluminium	MEG2614-4060	1/50	17,23	2.1	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2614-4146	1/50	21,95	2.1	Neu

System Fläche



## Spezielle Schaltfunktionen



### Zug-Wechselschalter-Einsatz 10 A, AC 250 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	416644	10/50	15,22	1	
polarweiß	416619	10/50	15,62	1	



### Zentralplatte für Wechsel-Rastschalter-Einsatz

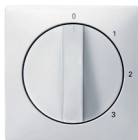
Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

**Zu komplettieren mit:** Wechsel-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318601.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	318618	1/60	5,29	8	Ausl.
aluminium	318660	1/60	10,01	8	Ausl.
Edelstahl lackiert	318646	1/60	11,87	8	Ausl.
weiß	318624	1/60	5,29	8	Ausl.



### Zentralplatte für Dreistufen-Drehschalter

**Zu komplettieren mit:** Dreistufen-Drehschalter-Einsatz Art.-Nr. 317400.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	316944	1/100	7,54	8	
polarweiß	316919	1/100	8,65	8	
aluminium	316960	1/100	11,51	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	316943	1/100	24,60	8	
Edelstahl	316946	1/100	13,03	8	



## Card-Schalter

Beleuchtbar.

**Zu komplettieren mit:** Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig, MEG3754-0000. Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt und Orientierungslicht, Schließer 1-polig, MEG3760-0000. Wipptaster-Einsatz für Card-Schalter Art.-Nr. 315800. Wipptaster-Einsatz Art.-Nr. 315000, 315900, 315901.

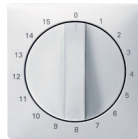
**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-48 V, MEG3921-00... Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	315344	1/100	35,80	1	
polarweiß	315319	1/100	37,15	1	
aluminium	315360	1/100	39,20	1.1	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	315346	1/100	42,00	1.1	

System Fläche



## Zeitschalter

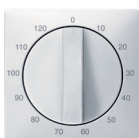


### Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 15 min

**Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 15 min Art.-Nr. 538000.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	538319	1/100	8,65	8	
lichtgrau	538329	1/100	11,51	8	
dunkelbrasil	538315	1/100	11,51	8	
schwarzgrau	538369	1/100	11,51	8	
aluminium	538360	1/100	11,51	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	538343	1/100	24,60	8	
Edelstahl	538346	1/100	13,03	8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	538394	1/100	7,54	8	
polarweiß	538399	1/100	8,65	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 120 min

▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 120 min Art.-Nr. 538200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	538419	1/100	8,65	8	
lichtgrau	538429	1/100	11,51	8	
dunkelbrasil	538415	1/100	11,51	8	
schwarzgrau	538469	1/100	11,51	8	
aluminium	538460	1/100	11,51	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	538443	1/100	24,60	8	
Edelstahl	538446	1/100	13,03	8	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	538494	1/100	7,54	8	
polarweiß	538499	1/100	8,65	8	

System Fläche



## Zeitschaltuhr

Zum programmieren und zeitabhängigen Schalten von Leuchten.

### Funktionen:

- 2 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Schaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Timer (autom. Abschalten nach eingestellter Zeit)
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich

**Nennspannung:** AC 230 V / 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** 1000 W Glühlampen

750 W NV-Halogen mit elek. Trafos

750 VA konv. Trafo

500 VA Leuchtstofflampen unkomp.

400 VA Leuchtstofflampen parallel komp.

1000 VA Leuchtstofflampen Duo-Schaltung

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

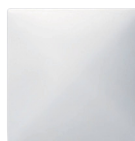
www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

▣ **Lieferumfang:** Komplettgerät. Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	584044	1/10	161,00	8	
polarweiß	584019	1/10	164,00	8	
lichtgrau	584029	1/10	168,00	8	
dunkelbrasil	584015	1/10	168,00	8	
schwarzgrau	584069	1/10	168,00	8	
aluminium	584060	1/10	168,00	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing lackiert	584043	1/10	243,00	8	
Edelstahl lackiert	584046	1/10	193,00	8	

## Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)

▣ Tastdimmer → 338, Tastschalter → 340



### Sensorfläche

Im Design System Fläche.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	573744	1/100	10,74	8	
polarweiß	573719	1/100	13,18	8	
lichtgrau	573729	1/100	16,73	8	
dunkelbrasil	573715	1/100	16,73	8	
schwarzgrau	573769	1/100	16,73	8	
aluminium	573760	1/100	16,73	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	573743	1/100	40,50	8	
Edelstahl	573746	1/100	18,53	8	



### TELE-Sensorfläche

Im Design System Fläche.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.  
**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	570944	1/100	81,00	8	
polarweiß	570919	1/100	81,50	8	
lichtgrau	570929	1/100	92,00	8	
dunkelbrasil	570915	1/100	92,00	8	
schwarzgrau	570969	1/100	92,00	8	
aluminium	570960	1/100	92,00	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	570943	1/100	121,00	8	
Edelstahl	570946	1/100	100,00	8	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

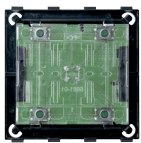
▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626244	1/150	5,41	9	
polarweiß	626219	1/150	6,49	9	
aluminium	626260	1/150	7,94	9	

<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626246	1/150	13,29	9	



## Tastermodul 2fach

Für System Fläche  
Tastermodul ohne Wippen.  
Das Tastermodul wird auf den Universal-Dimmer-Einsatz 2fach aufgesteckt und mit den Wippen für Tastermodul 2fach des passenden Designs komplettiert.

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Dimmer-Einsatz 2fach Art.-Nr. 568099. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 6262...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	568199	1/100	16,06	8	



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System Fläche.  
Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

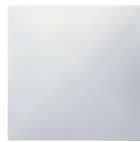
- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504644	1/100	83,50	8	
polarweiß	504619	1/100	84,00	8	
aluminium	504660	1/100	86,00	8	

<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	504646	1/100	90,00	8	



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System Fläche.  
Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.  
Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504444	1/100	83,50	8	
polarweiß	504419	1/100	84,00	8	
aluminium	504460	1/100	86,00	8	

<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	504446	1/100	90,00	8	

System Fläche







## Funk-Taster CONNECT, Move

Im Design System Fläche. Batterieversorgter mobiler Funksender mit 1 Kanal. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter (siehe Hinweis)**

Geeignet für die Klebemontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einschalten, Ausschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen

**Kanäle:** 1

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

**Abmessungen:** 44 x 12,5 mm (Ø x H)

▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

! **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. Da es sich um ein mobiles Gerät handelt, empfehlen wir, vorzugsweise ein ortsfestes Gerät als Systemverwalter zu wählen. Verwenden Sie stattdessen z. B. einen Funk-Taster CONNECT, 1fach.

**Lieferumfang:** Batterie, Wandhalterung, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß	508244	1/40	51,00	8	
polarweiß	508219	1/40	52,00	8	
aluminium	508260	1/40	53,50	8	
<b>▶ Metall</b>					
Edelstahl lackiert	508246	1/40	57,50	8	



## Funk-Taster CONNECT, 1fach

Im Design System Fläche. Batterieversorgter Funksender mit 2 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**

Geeignet für die Klebemontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 2

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

! **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß	507144	1/40	86,50	8	
polarweiß	507119	1/40	87,50	8	
aluminium	507160	1/40	89,50	8	
<b>▶ Metall</b>					
Edelstahl lackiert	507146	1/40	93,50	8	

System Fläche





## Funk-Taster CONNECT, 2fach

Im Design System Fläche.  
Batterieversorgter Funksender mit 4 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**  
Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

#### EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

#### Kanäle: 4

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▶ **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	507244	1/40	88,50	8	
polarweiß	507219	1/40	89,00	8	
aluminium	507260	1/40	91,00	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	507246	1/40	95,00	8	

## Drehdimmerabdeckungen

▶ Drehdimmer → 342



## Zentralplatte mit Drehknopf

Im Design System Fläche.

▶ **Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

▶ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG5250-4019	10/120	9,88	8	Neu
lichtgrau	MEG5250-4029	5/120	10,63	8	Neu
dunkelbrasil	MEG5250-4015	5/120	10,63	8	Neu
schwarzgrau	MEG5250-4069	5/120	10,63	8	Neu
aluminium	MEG5250-4060	5/120	10,63	8	Neu
<b>Metall</b>					
Antikmessing	MEG5250-4143	5/120	30,20	8	Neu
Edelstahl	MEG5250-4146	5/120	18,99	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG5250-4244	5/120	7,28	8	Neu
polarweiß	MEG5250-4219	5/120	9,88	8	Neu

System Fläche



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design System Fläche.

▶ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	572019	10/120	9,88	8	Ausl.
lichtgrau	572029	5/120	10,63	8	Ausl.
dunkelbrasil	572015	5/120	10,63	8	Ausl.
schwarzgrau	572069	5/120	10,63	8	Ausl.
aluminium	572060	5/120	10,63	8	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	572043	5/120	30,20	8	Ausl.
Edelstahl	572046	5/120	18,99	8	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	572094	5/120	7,28	8	Ausl.
polarweiß	572099	5/120	9,88	8	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA

Im Design System Fläche.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz, 900 W für ohmsche Last Art.-Nr. 572799.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	571744	1/100	17,83	8	Ausl.
polarweiß	571719	1/100	19,62	8	Ausl.
lichtgrau	571729	1/100	21,50	8	Ausl.
dunkelbrasil	571715	1/100	21,50	8	Ausl.
schwarzgrau	571769	1/100	21,50	8	Ausl.
aluminium	571760	1/100	21,50	8	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing lackiert	571743	1/100	50,00	8	Ausl.
Edelstahl lackiert	571746	1/100	39,30	8	Ausl.



## Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 317200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	319219	1/100	6,01	1	
lichtgrau	319229	1/100	8,35	1.2	
dunkelbrasil	319215	1/100	8,35	1.2	
schwarzgrau	319269	1/100	8,35	1.2	
aluminium	319260	1/100	8,35	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	319243	1/100	23,05	1.4	
Edelstahl	319246	1/100	12,19	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	319294	1/100	4,32	1	
polarweiß	319299	1/100	6,01	1	

System Fläche



### Rollladenschalter

- ▣ Rollladenschalter → 344



## Wippe für Rollladenschalter und -taster

Für Rollladen-Wippschalter- und Wipptaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411519	5/120	7,12	1	
lichtgrau	411529	5/120	8,69	1.2	
dunkelbrasil	411515	5/120	8,69	1.2	
schwarzgrau	411569	5/120	8,69	1.2	
aluminium	411560	5/120	8,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	411543	5/120	25,60	1.4	
Edelstahl	411546	5/120	13,55	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411594	5/120	6,11	1	
polarweiß	411599	5/120	7,12	1	



## Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsätze

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318501, Rollladen-Tastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318901.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

- ▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	318518	1/60	5,94	8	Ausl.
aluminium	318560	1/60	10,67	8	Ausl.
weiß	318524	1/60	5,94	8	Ausl.

## Jalouiesteuerungssystem

Die komplette Übersicht zu allen Produkten und Funktionen finden Sie im Kapitel „Jalouiesteuerungssystem“.

▣ Jalouiesteuerungssystem → 397

■ **Technische Informationen:** Jalouiesteuerungssystem



### Jalousie-Taster

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	584244	1/100	47,60	8	
polarweiß	584219	1/100	49,60	8	
lichtgrau	584229	1/100	51,00	8	
dunkelbrasil	584215	1/100	51,00	8	
schwarzgrau	584269	1/100	51,00	8	
aluminium	584260	1/100	51,00	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	584243	1/100	107,00	8	
Edelstahl	584246	1/100	56,50	8	



### Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	584544	1/100	69,50	8	
polarweiß	584519	1/100	71,00	8	
lichtgrau	584529	1/100	73,00	8	
dunkelbrasil	584515	1/100	73,00	8	
schwarzgrau	584569	1/100	73,00	8	
aluminium	584560	1/100	73,00	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	584543	1/60	129,00	8	
Edelstahl	584546	1/100	78,50	8	



### Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrzeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	584344	1/100	79,50	8	
polarweiß	584319	1/100	81,50	8	
lichtgrau	584329	1/100	82,00	8	
dunkelbrasil	584315	1/100	82,00	8	
schwarzgrau	584369	1/100	82,00	8	
aluminium	584360	1/100	82,00	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	584343	1/60	137,50	8	
Edelstahl	584346	1/100	87,50	8	

System Fläche



### Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

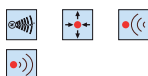
**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	584444	1/60	131,50	8	
polarweiß	584419	1/60	133,00	8	
lichtgrau	584429	1/60	134,50	8	
dunkelbrasil	584415	1/60	134,50	8	
schwarzgrau	584469	1/60	134,50	8	
aluminium	584460	1/60	134,50	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	584443	1/60	210,00	8	
Edelstahl	584446	1/60	140,50	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.  
Funkeigenschaft: **Router**

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.
- Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.
- Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504544	1/60	98,50	8	
polarweiß	504519	1/60	99,50	8	
aluminium	504560	1/60	101,50	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	504546	1/60	105,50	8	

System Fläche



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.
- Technische Informationen**
- Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	585944	1/10	65,50	8	
polarweiß	585919	1/10	66,00	8	
aluminium	585960	1/10	67,50	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	585946	1/10	82,00	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.
- Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	584144	1/10	109,00	8	
polarweiß	584119	1/10	110,50	8	
lichtgrau	584129	1/10	111,00	8	
dunkelbrasil	584115	1/10	111,00	8	
schwarzgrau	584169	1/10	111,00	8	
aluminium	584160	1/10	111,00	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	584143	1/10	174,50	8	
Edelstahl lackiert	584146	1/10	124,50	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	585144	1/10	131,00	8	
polarweiß	585119	1/10	132,50	8	
lichtgrau	585129	1/10	133,00	8	
dunkelbrasil	585115	1/10	133,00	8	
schwarzgrau	585169	1/10	133,00	8	
aluminium	585160	1/10	133,00	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	585143	1/10	197,50	8	
Edelstahl lackiert	585146	1/10	147,50	8	

### Bewegungsmelder

- Technische Informationen:** ARGUS 180 UP



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design System Fläche.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.

- Überwachungsbereich:** 180°
- Anzahl der Ebenen:** 1
- Anzahl der Zonen:** 14
- Reichweite:** ca. 8 m
- Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar
- Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux
- Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

#### Antikmessing auf Anfrage.

**Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5787...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	578644	1/60	38,10	8	
polarweiß	578619	1/60	39,25	8	
lichtgrau	578629	1/60	42,60	8	
dunkelbrasil	578615	1/60	42,60	8	
schwarzgrau	578669	1/60	42,60	8	
aluminium	578660	1/60	42,60	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	578646	1/60	46,50	8	





## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design System Fläche. Bewegungsmelder für den Innenbereich. Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

**Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5792...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	579544	1/60	82,50	8	
polarweiß	579519	1/60	82,50	8	
lichtgrau	579529	1/60	83,00	8	
dunkelbrasil	579515	1/60	83,00	8	
schwarzgrau	579569	1/60	83,00	8	
aluminium	579560	1/60	83,00	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	579546	1/60	87,00	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

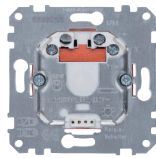


**Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



## Relais-Schalt-Einsatz

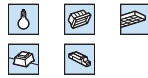
**AC 230 V**

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



**Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...

ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

## Raumtemperaturregler

**Technische Informationen:** Heizungssteuerung



## Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

**Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536302, 536304.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	539744	1/150	7,46	8	
polarweiß	539719	1/150	7,46	8	
lichtgrau	539729	1/150	11,67	8	
dunkelbrasil	539715	1/150	11,67	8	
schwarzgrau	539769	1/150	11,67	8	
aluminium	539760	1/150	11,67	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	539743	1/150	29,10	8	
Edelstahl	539746	1/150	16,45	8	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit thermischer Rückführung.  
Vierte Klemme für Nachtabsenkung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5348..., 5361..., System Basis 5385..., System Fläche 5397..., OCTOCOLOR 5391...

- Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	<b>536302</b>	1/50	<b>58,50</b>	8.5	
AC 24 V	<b>536304</b>	1/50	<b>63,00</b>	8	



## Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

- Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. 536400, 536401.

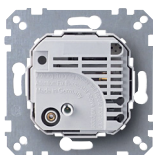
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>537444</b>	1/150	<b>7,46</b>	8	
polarweiß	<b>537419</b>	1/150	<b>7,46</b>	8	
lichtgrau	<b>537429</b>	1/150	<b>11,67</b>	8	
dunkelbrasil	<b>537415</b>	1/150	<b>11,67</b>	8	
schwarzgrau	<b>537469</b>	1/150	<b>11,67</b>	8	
aluminium	<b>537460</b>	1/150	<b>11,67</b>	8	

### Metall

Antikmessing	<b>537443</b>	1/150	<b>27,65</b>	8	
Edelstahl	<b>537446</b>	1/150	<b>14,98</b>	8	



## Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Für elektrische Fußbodenheizung, wenn die Zusatzheizung verriegelt werden muss, Klimatisierung (Kühlung), Stellantriebe (spannungslos offen oder geschlossen).

Mit thermischer Rückführung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

**Nennstrom Kühlen:** 5 (2) A

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. System M 5347..., 5362..., System Basis 5365..., System Fläche 5374..., OCTOCOLOR 5364...

- Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	<b>536400</b>	1/50	<b>60,00</b>	8	
AC 24 V	<b>536401</b>	1/50	<b>64,00</b>	8	



## Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

- Zu komplettieren mit:** Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 537100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>537544</b>	1/150	<b>7,46</b>	8	
polarweiß	<b>537519</b>	1/150	<b>7,46</b>	8	
lichtgrau	<b>537529</b>	1/150	<b>15,19</b>	8	
dunkelbrasil	<b>537515</b>	1/150	<b>15,19</b>	8	
schwarzgrau	<b>537569</b>	1/150	<b>15,19</b>	8	
aluminium	<b>537560</b>	1/150	<b>15,19</b>	8	

### Metall

Antikmessing	<b>537543</b>	1/150	<b>39,70</b>	8	
Edelstahl	<b>537546</b>	1/150	<b>17,77</b>	8	



## Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit Fernfühler an 4 m Zuleitung, verlängerbar mit 2-adrigem Kabel.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5349..., 5358..., System Basis 5371..., System Fläche 5375..., OCTOCOLOR 5372...

- Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Fernfühler, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 10(4) A	<b>537100</b>	1/12	<b>124,00</b>	8	

System Fläche



KNX

Weiterführende Informationen zu den Produkten finden Sie im Kapitel „KNX“.

▶ KNX Taster → 500

■ **Technische Informationen:** KNX-Systemeigenschaften



## Taster 1fach plus

Im Design System Fläche. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 2 Bedientasten, Betriebsanzeige, 2 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar. Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628044	1/60	125,50	9	
polarweiß	628019	1/60	127,00	9	
aluminium	628060	1/60	129,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628046	1/60	133,50	9	



## Taster 2fach plus

Im Design System Fläche. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 4 Bedientasten, Betriebsanzeige, 4 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar. Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628144	1/60	136,00	9	
polarweiß	628119	1/60	137,00	9	
aluminium	628160	1/60	139,50	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628146	1/60	144,00	9	



## Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System Fläche. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit 5 blauen LEDs. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

■ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6212-4044	1/50	293,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-4019	1/50	294,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-4060	1/50	296,00	9	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG6212-4146	1/50	300,00	9	Neu



## Taster 3fach plus

Im Design System Fläche. Mit integriertem Busankoppler. Taster mit 6 Bedientasten, Betriebsanzeige, 6 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar. Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.

■ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628244	1/60	150,00	9	
polarweiß	628219	1/60	151,00	9	
aluminium	628260	1/60	152,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628246	1/60	159,00	9	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Taster 4fach plus

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflüchtig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.

▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	628344	1/60	179,00	9	
polarweiß	628319	1/60	180,00	9	
aluminium	628360	1/60	181,00	9	

<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	628346	1/60	189,00	9	



## Taster 4fach plus mit IR-Empfänger

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflüchtig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Die jeweiligen Funktionen der Tasten können mit einer IR-Fernbedienung angesteuert werden.  
Die Steuerung mit einer Merten Distance-IR-Fernbedienung ist bereits im Taster vorgeprogrammiert. Viele andere IR-Fernbedienungen (z. B. vorhandene TV- oder CD-Player-Fernbedienung) können am Taster angelernt werden.

▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	628444	1/60	204,00	9	
polarweiß	628419	1/60	205,00	9	
aluminium	628460	1/60	207,00	9	

<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	628446	1/60	249,00	9	



## Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

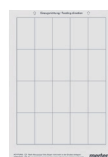
Im Design System Fläche.  
Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display.  
Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.  
Mit 9 blauen LEDs.  
Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6214-4044	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-4019	1/35	372,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-4060	1/35	376,00	9	Neu

<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	MEG6214-4146	1/35	380,00	9	Neu



## Beschriftungsbogen für Taster plus

Zum individuellen Beschriften der System Fläche Taster plus mit Texten oder Symbolen.

▣ **Zu komplettieren mit:** System Fläche Taster plus Art.-Nr. 6280., 6281., 6282., 6283., 6284...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

▣ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 20 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß/silber	617819	1/100	27,70	9	

System Fläche





## Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System Fläche.

Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebsanzeige, 4 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.

- Im KNX zu komplettieren mit: UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

- Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628744	1/17	187,00	9	Ausl.
polarweiß	628719	1/17	188,00	9	Ausl.
aluminium	628760	1/17	190,50	9	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628746	1/17	194,00	9	Ausl.



## Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System Fläche.

Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat anteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.

Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger.

Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

- Im KNX zu komplettieren mit: UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299. ARTEC-Rahmen, 1,5fach Art.-Nr. 4819...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

- Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz, Klett-Aufkleber, Einleger zur Abdeckung des IR-Empfängers. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628844	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß	628819	1/17	266,00	9	Ausl.
aluminium	628860	1/17	270,00	9	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628846	1/17	274,00	9	Ausl.



## Putzschutzhäube

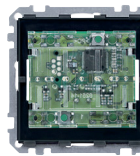
Für System Fläche

Zum Schutz von Tastern, Wippen, Raumtemperaturreglern und Raumbediengeräten vor Verunreinigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

- Zubehör von:** Taster im Design System Fläche Art.-Nr. 6223..., 6224..., 6225..., 6226... Multifunktions-Taster im Design System Fläche Art.-Nr. 6227..., 6228... Wippen für Tastermodule im Design System Fläche Art.-Nr. 6261..., 6262..., 6264..., 6265..., 6266..., 6267..., 6268... Raumtemperaturregler UP/PI im Design System Fläche Art.-Nr. 6249...

- Hinweis:** Bei aufgesetzter Putzschutzhäube ist die Temperaturmessung der Raumtemperaturregler eingeschränkt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	628091	10/160	0,64	9	



## KNX-Tastermodul 1fach

Für System Fläche

Tastermodul ohne Wippe. Mit programmierbarer Statusanzeige.

- Im KNX zu komplettieren mit: Wippe für Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 6261... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0 Art.-Nr. System Fläche 6264... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6265...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	626199	1/60	69,00	9	



## Wippe für Tastermodul 1fach

Im Design System Fläche.

Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.

**Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626144	1/150	3,39	9	
polarweiß	626119	1/150	4,48	9	
aluminium	626160	1/150	5,92	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626146	1/150	8,75	9	

System Fläche







## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0

Im Design System Fläche.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626444	1/150	3,87	9	
polarweiß	626419	1/150	4,97	9	
aluminium	626460	1/150	6,41	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626446	1/150	9,93	9	

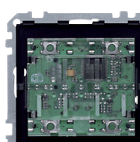


## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626544	1/150	3,87	9	
polarweiß	626519	1/150	4,97	9	
aluminium	626560	1/150	6,41	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626546	1/150	9,93	9	



## KNX-Tastermodul 2fach

Für System Fläche  
Tastermodul ohne Wippen. Mit programmierbarer Statusanzeige.

- Im KNX zu komplettieren mit: Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 6262... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6266... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0 Art.-Nr. System Fläche 6267... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6268...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	626299	1/60	78,50	9	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.  
**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626244	1/150	5,41	9	
polarweiß	626219	1/150	6,49	9	
aluminium	626260	1/150	7,94	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626246	1/150	13,29	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.  
**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626644	1/150	6,85	9	
polarweiß	626619	1/150	7,86	9	
aluminium	626660	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626646	1/150	14,01	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.  
**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626744	1/150	6,85	9	
polarweiß	626719	1/150	7,86	9	
aluminium	626760	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626746	1/150	14,01	9	

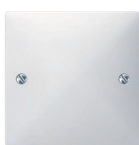


## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.
- Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.
- Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626844	1/150	6,85	9	
polarweiß	626819	1/150	7,86	9	
aluminium	626860	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626846	1/150	14,01	9	



## Blindabdeckung

Im Design System Fläche.  
Aufschraubbare Abdeckung für die Busankoppler UP oder die UP-Aktoren.

- Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099. Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. Schaltaktor UP Art.-Nr. 627099. Serienaktor UP Art.-Nr. 627199. Jalousieaktor UP Art.-Nr. 627299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	662244	1/100	7,28	9	
polarweiß	662219	1/100	8,41	9	
aluminium	662260	1/100	10,29	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	662246	1/100	11,46	9	



## KNX ARGUS 180 UP

Im Design System Fläche.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet.

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	631844	1/30	173,00	9	
polarweiß	631819	1/30	173,50	9	
aluminium	631860	1/30	176,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	631846	1/30	180,00	9	



## Info-Display UP

Im Design System Fläche.  
LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6250-4044	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß	MEG6250-4019	1/40	309,00	9	Neu
aluminium	MEG6250-4060	1/40	311,00	9	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	MEG6250-4146	1/40	316,00	9	Neu



## Info-Display UP

Anwendungsmodul im Design System Fläche.

LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.
  - Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.
- Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	629544	1/100	225,00	9	Ausl.
polarweiß	629519	1/100	227,00	9	Ausl.
aluminium	629560	1/100	229,00	9	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	629546	1/100	234,00	9	Ausl.

System Fläche





## Raumtemperaturregler mit Display

Im Design System Fläche.  
KNX Raumtemperaturregler mit Display, Schriftfeld, Betriebs- und Statusanzeige. Mit den 4 Tasten können Sollwertverschiebungen und Betriebsarten direkt angesprochen werden.  
Mit 5 blauen LEDs.  
Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.
- ▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.  
**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6241-4044	1/50	242,00	9	
polarweiß	MEG6241-4019	1/50	242,00	9	
aluminium	MEG6241-4060	1/50	249,00	9	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	MEG6241-4146	1/50	252,00	9	

System Fläche



## KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach

Im Design System Fläche.  
Das Gerät ist ein Raumtemperaturregler und ein Binäreingang. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Temperaturfühler, der an der Klemmleiste der Tasterschnittstelle anzuschließen ist, erfasst werden.  
Die Tasterschnittstelle erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von max. vier konventionellen Tastern/potentialfreien Kontakten. Davon lassen sich zwei Eingänge zum Anschluss von Low Current-LEDs verwenden.  
Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

- ▣ **Zubehör:** Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI Art.-Nr. 616790.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	616944	1/50	240,00	9	
polarweiß	616919	1/50	240,00	9	
aluminium	616960	1/50	247,00	9	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl lackiert	616946	1/50	247,00	9	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Zentralplatten Kommunikationstechnik

- ▣ **System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.**



## Traggestell mit Zentralplatte für Einsätze nach DIN 41524

Verwendbar auch für Befehls- und Meldegeräte mit Einlochbefestigung Ø 16 mm (z. B. Lumitas).  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	297744	10/50	9,71	1	
polarweiß	297719	10/50	10,69	1	
aluminium	297760	10/50	12,19	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	297743	10/40	24,70	1.4	
Edelstahl	297746	10/40	14,61	1.2	



## Zentralplatte für Lichtsignal-Einsatz

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.  
**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.  
**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397719	10/240	1,91	1	Ausl.
weiß	397774	10/240	1,91	1	Ausl.



## Zentralplatte Leitungsauslass

Mit Traggestell und Zugentlastung.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

- ▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.  
**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	298199	1/50	8,18	1	Ausl.
weiß	298194	1/50	8,18	1	Ausl.

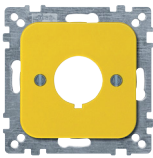


## Zentralplatte für Befehlsgeräte

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.  
Für z. B. Klöckner-Moeller, Lumitas, Square D usw.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- ▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.  
**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	392298	5/120	6,32	1	Ausl.
weiß	392274	5/120	6,32	1	Ausl.



## Zentralplatte für Not-Aus-schalter

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.  
Für z. B. Klöckner-Moeller, Lunitas,  
Square D usw.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb	392203	5/120	9,29	1.1	Ausl.



## Blindabdeckung

Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.  
Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

polarweiß	391919	1/100	6,97	1	
lichtgrau	391929	1/100	9,71	1.2	
dunkelbrasil	391915	1/100	9,71	1.2	
schwarzgrau	391969	1/100	9,71	1.2	
aluminium	391960	1/100	9,71	1.2	

### ▣ Metall

Antikmessing	391943	1/100	20,90	1.4	
Edelstahl	391946	1/100	11,91	1.2	

### ▣ Duroplast hochkratzfest

weiß	391994	1/100	6,04	1	
polarweiß	391999	1/100	6,97	1	



## Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.  
Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAEG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Duroplast hochkratzfest

weiß	516094	5/300	1,77	1	
polarweiß	516099	5/300	3,12	1	



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	516144	5/75	7,24	1	
polarweiß	516119	5/75	8,22	1	
aluminium	516160	5/75	10,41	1.2	

### ▣ Metall

Edelstahl lackiert	516146	5/75	15,27	1.2	
--------------------	--------	------	-------	-----	--



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Metall

Antikmessing	517453	5/60	24,40	1.4	
--------------	--------	------	-------	-----	--



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche und über den Adapter Art.-Nr. 5170.. in das OCTOCOLOR-Programm integrierbar.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

polarweiß	517498	5/75	6,77	1	Ausl.
weiß	517474	5/75	6,77	1	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Einschübe Kommunikationstechnik

**Technische Informationen:** Einschübe Kommunikationstechnik



### Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.  
Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.  
Mit Schriftfeld.  
Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen.

**Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System M und System Fläche 464379-99.  
**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

**Technische Informationen**

**Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	464344	1/50	8,63	1	
polarweiß	464319	1/50	9,54	1	
lichtgrau	464329	1/50	10,95	1.2	
dunkelbrasil	464315	1/50	10,95	1.2	
schwarzgrau	464369	1/50	10,95	1.2	
<b>Metall</b>					
aluminium	464360	1/50	10,95	1.2	
Edelstahl	464346	1/50	12,19	1.2	

System Fläche



### Blindeinschub

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464380	10/300	3,11	1	



### Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 9-polig.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464391	10/300	3,11	1	



### Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 15-polig.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464392	10/300	3,11	1	



### Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 25-polig.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464393	10/300	3,11	1	



### Einschub für BNC/TNC-Buchsen

Für zwei BNC/TNC Steckverbinder Ø 12,5 mm oder für BNC/TNC Steckverbinder Ø 9,5 mm.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

**Lieferumfang:** Mit Ausgleichringen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464395	10/300	3,11	1	



### Einschub für Twinax-Buchsen

Für zwei Twinax-Buchsen Ø 19 mm.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464397	10/300	3,11	1	



### Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45 oder AMP-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464399	10/300	3,11	1	



### Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...  
**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464398	10/300	3,11	1	





## Einschub für Audio-Steckbuchse XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464390	10/300	3,11	1	



## Einschub für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464389	10/300	3,11	1	



## Einschub für IBM-Stecker

Für 4-polige IBM-Stecker.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464379	10/300	3,11	1	



## Einschub mit High-End Lautsprecher-Steckverbinder

Für Lautsprecheranschlüsse bis max. 10 mm<sup>2</sup>.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

- 1 **Lieferumfang:** Mit zwei Lautsprecher-Steckverbindern, vergoldete Kontakte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464387	5/150	26,30	1	



## Einschub für Lichtwellenleiter ST-Kupplungen

Für zwei Lichtwellenleiter ST-Kupplungen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464386	10/300	3,11	1	



## Einschub für ACO-Einbaudosen

Für AMP-Kommunikationssystem-Einsatz. Passend für alle Adapter-Einsätze.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464396	10/300	3,11	1	



## Einschub für Datenkommunikationsverbinder von Thomas + Betts

Für Daten-Steckverbinder von Thomas & Betts sowie IBM-Einsätze IBM ACS Typ G.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464394	10/300	3,11	1	



## Einschub für IBM-System ACS Typ-Mini C

Für zwei IBM Advanced Connectivity System (ACS) Typ Mini C Module.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464383	10/300	3,11	1	



## Einschub für Duplex SC

Für zwei Duplex SC Steckverbinder.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464381	10/300	3,11	1	



## Einschub für Reichle & De-Massari

Für zwei Reichle & De-Massari Anschlussmodule oder weitere R&M-Module. Informationen: <http://www.rdm.com>

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt Art.-Nr. 465580/82. Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt Art.-Nr. 465581/83. Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464384	10/300	3,11	1	



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/u	465580	2/100	8,60	1	
Kat 6, 1xRJ45/u	465582	2/100	15,27	1	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/s	465581	2/100	9,73	1	
Kat 6, 1xRJ45/s	465583	2/100	15,61	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 4676..., 4681..., System Basis 4601... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 464391, System Basis 461391, System Fläche 464391, OCTOCOLOR 463391.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
9-polig	465009	5/500	2,99	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 4677..., 4682..., System Basis 4602... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 464392, System Basis 461392, System Fläche 464392, OCTOCOLOR 463392.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
15-polig	465015	5/500	4,28	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 4678..., 4683..., System Basis 4603..., 4604... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 464393, System Basis 461393, System Fläche 464393, OCTOCOLOR 463393.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-polig	465025	5/500	4,95	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## BNC-Buchse Ø 12,5 mm

Crimpanschluss bis Ø 6 mm.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse Art.-Nr. System M 4691..., 4685..., 4686..., System Basis 4605... Einschub für BNC/TNC-Buchsen Art.-Nr. System M 464395, System Basis 461395, System Fläche 464395, OCTOCOLOR 463395.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465010	5/500	7,87	1	

### Telekommunikation

- System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.**



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System Fläche.

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

**Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

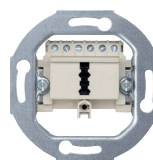
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
lichtgrau	297829	1/150	6,69	1.2	
dunkelbrasil	297815	1/150	6,69	1.2	
schwarzgrau	297869	1/150	6,69	1.2	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	

### Metal

Antikmessing	297843	1/150	18,31	1.4	
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	



## Fernmelde-Anschlussdose TAE 1fach

Für den deutschen Markt.

Zum Anschluss eines analogen Telefons. Mit Schraubklemmen.

**1x6 F:** 1 Telefon

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1x6 F, weiß	465206	10/50	5,12	1	



## Fernmelde-Anschlussdose TAE 3fach

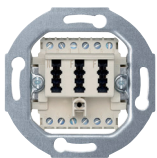
**Für den deutschen Markt.**

Zum Anschluss von analogen Telefonen/ Zusatzgeräten.  
Mit Schraubklemmen.

**2x6/6 NF/F:** 2 Telefone, 1 Zusatzgerät  
**3x6 NFN:** 1 Telefon, 2 Zusatzgeräte

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2x6/6 NF/F, weiß	<b>465226</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	
3x6 NFN, weiß	<b>465236</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	



## Fernmelde-Anschlussdose TDO 3x10

**Für den österreichischen Markt.**

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938... Zwischenring für Kombiinserts nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5185..., 5181..., System Basis 5171..., System Fläche 5160..., OCTOCOLOR 5168... Zwischenring mit Klappdeckel für Kombiinserts nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5186..., 5182..., System Basis 5174...

▣ **Bestellung nur über Merten, Wien.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465930</b>	1/1	<b>39,80</b>	1	



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	<b>465707</b>	1/60	<b>14,59</b>	1	



## Line 21 Kombidose UAE/TAE

**Mit integrierter Line 21-Technik.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons/ TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	<b>465709</b>	1/60	<b>31,25</b>	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

**Mit Schriftfeld.**

Im Design System Fläche.

Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.  
**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

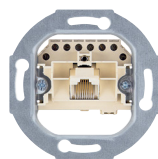
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>291844</b>	10/120	<b>3,74</b>	1	
polarweiß	<b>291819</b>	10/120	<b>4,43</b>	1	
aluminium	<b>291860</b>	10/120	<b>6,69</b>	1.1	

▣ **Thermoplast brillant**

weiß	<b>291844</b>	10/120	<b>3,74</b>	1	
polarweiß	<b>291819</b>	10/120	<b>4,43</b>	1	
aluminium	<b>291860</b>	10/120	<b>6,69</b>	1.1	

▣ **Metall**

Edelstahl	<b>291846</b>	10/120	<b>9,05</b>	1.1	
-----------	---------------	--------	-------------	-----	--



## UAE-Einsatz 8

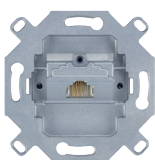
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>465720</b>	10/50	<b>12,23</b>	1	

System Fläche





## UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465721	1/50	17,14	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

### Mit Schriftfeld.

Im Design System Fläche. Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.  
**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

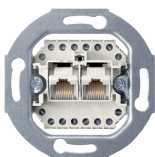
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	292644	10/120	3,74	1	
polarweiß	292619	10/120	4,43	1	
lichtgrau	292629	10/120	6,69	1.2	
dunkelbrasil	292615	10/120	6,69	1.2	
schwarzgrau	292669	10/120	6,69	1.2	
aluminium	292660	10/120	6,69	1.2	

### ▣ Metall

Antikmessing	292643	10/120	18,31	1.4	
Edelstahl	292646	10/120	9,05	1.2	



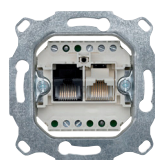
## UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465701	10/40	14,59	1	



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

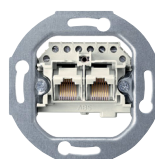
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465708	1/60	31,25	1	



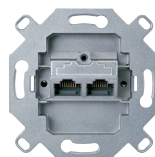
## UAE-Einsatz 2x8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung. Mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### ▣ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465702	10/40	11,15	1	

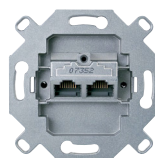


## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	

System Fläche





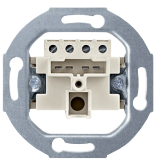


## Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 oder allgemeiner Leitungsauslass bis zu einem Leitungsdurchmesser von max. 10 mm. Mit Zugentlastung. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. 465304.
- Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.
- Lieferumfang:** Mit Befestigungsschrauben für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	392519	5/90	8,46	1	Ausl.
weiß	392574	5/90	8,46	1	Ausl.



## Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. System M 2968.., 2955.., System Basis 3925.., OCTOCOLOR 3927...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465304	10/40	17,38	1	

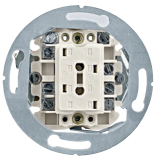


## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo

Für 4- und 8-polige Fernmelde-Anschlussdosen ADo Art.-Nr. 465104 und 465108.

- Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium	293060	5/150	5,14	1.2	Ausl.
Edelstahl lackiert	293046	5/150	6,20	1.2	Ausl.

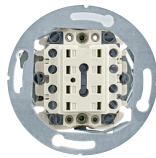


## Fernmelde-Anschlussdose ADo 4

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930.., OCTOCOLOR 2937...
- Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 4 Art.-Nr. 465404.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465104	10/40	17,38	1	



## Fernmelde-Anschlussdose ADo 8

**Kodierbar**

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930.., OCTOCOLOR 2937...
- Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 8 Art.-Nr. 465408.
- Lieferumfang:** Jeder 10er-Verpackungseinheit ist ein Einstellknopf zur Kodierung beigelegt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465108	10/40	20,25	1	



## Fernmeldestecker ADo S 4

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 4 Art.-Nr. 465104.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465404	5/150	10,98	1	



## Fernmeldestecker ADo S 8

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 8 Art.-Nr. 465108.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465408	5/250	14,03	1	

### Datentechnik

- System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.**



## Blindabdeckung für Sonderanfertigung Kommunikation/EDV

- Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460019	10/180	4,89	1	Ausl.
weiß	460074	10/180	4,89	1	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

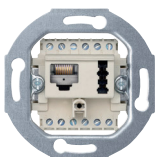
Im Design System Fläche.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
lichtgrau	297829	1/150	6,69	1.2	
dunkelbrasil	297815	1/150	6,69	1.2	
schwarzgrau	297869	1/150	6,69	1.2	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	297843	1/150	18,31	1.4	
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	

System Fläche



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse. Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



## Line 21 Kombidose UAE/TAE

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

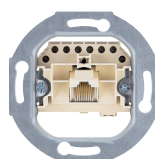
### Mit Schriftfeld.

Im Design System Fläche.  
Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	291844	10/120	3,74	1	
polarweiß	291819	10/120	4,43	1	
aluminium	291860	10/120	6,69	1.1	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	291846	10/120	9,05	1.1	

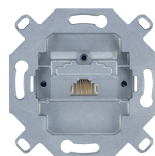


## UAE-Einsatz 8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465720	10/50	12,23	1	



## UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465721	1/50	17,14	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

### Mit Schriftfeld.

Im Design System Fläche.  
Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.
- Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

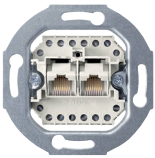
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	292644	10/120	3,74	1	
polarweiß	292619	10/120	4,43	1	
lichtgrau	292629	10/120	6,69	1.2	
dunkelbrasil	292615	10/120	6,69	1.2	
schwarzgrau	292669	10/120	6,69	1.2	
aluminium	292660	10/120	6,69	1.2	

### Metall

Antikmessing	292643	10/120	18,31	1.4	
Edelstahl	292646	10/120	9,05	1.2	



## UAE-Einsatz 8/8

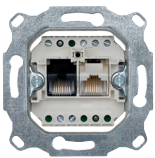
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465701	10/40	14,59	1	
------	--------	-------	-------	---	--



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

**Leitungslänge:** max. 50 m

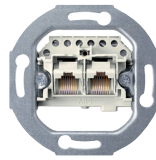
**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	465708	1/60	31,25	1	
--	--------	------	-------	---	--



## UAE-Einsatz 2x8

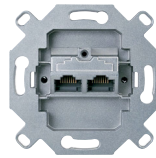
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung. Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465702	10/40	11,15	1	
------	--------	-------	-------	---	--



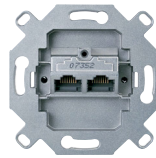
## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465703	1/50	22,00	1	
------	--------	------	-------	---	--



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465706	1/50	23,90	1	
------	--------	------	-------	---	--



## Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss

Passend zu den Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack. Mit zwei Öffnungen und Verschlusschieber.  
Mit Beschriftungsfeld.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 4615...

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche und über den Adapter Art.-Nr. 5170.. in das OCTOCOLOR-Programm integrierbar.

### Technische Informationen

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

polarweiß	461518	5/200	6,20	1	Ausl.
weiß	461524	5/200	6,20	1	Ausl.

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack

Passend zu Kommunikationssteckverbindern.

Tragplatte Art.-Nr. 461590 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 und Tragplatte Art.-Nr. 461593 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss Art.-Nr. System M 4619... , 4617... , System Basis 4615...

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18. Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot	461590	4/240	6,61	1	
transparent	461591	4/240	6,61	1	
schwarz	461592	4/240	6,61	1	
gelb	461593	4/240	6,61	1	
grün	461594	4/240	6,61	1	

System Fläche



## Steckverbinder Modular Jack Kat 3

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 3.  
Anschluss mit Schneid-Klemmtechnik.

Anschlussbelegung Telekom/ISDN - Modular Jack/8-polig: 1a/4, 1b/5, 2a/3, 2b/6.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461590. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 464398, System Basis 461398, System Fläche 464398, OCTOCOLOR 463398. Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 2901... , 2957... , System Basis 2929...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
6-polig RJ 11/ Kat. 3, schwarz	465516	5/250	4,97	1	
8-polig RJ 45/ Kat. 3, schwarz	465518	5/250	5,81	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 5

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 5.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461593. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. System M 464399, System Basis 461399, System Fläche 464399, OCTOCOLOR 463399.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig RJ 45/ Kat. 5, schwarz	465595	5/120	28,30	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für AMP-ACO

Mit Schriftfeld.

Für AMP-Kommunikationssystem-Einsatz.  
Passend für alle Adapter-Einsätze.

- Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	461644	5/225	3,74	1	
polarweiß	461619	5/225	4,43	1	
aluminium	461660	5/225	6,69	1.2	

<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	461646	5/225	9,05	1.2	

### TV / Audio

- System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.**



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

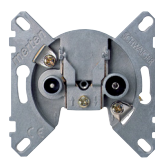
Für AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.

Dritte Öffnung für Sat-Buchse ausbrechbar.

- Zu komplettieren mit:** BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach Art.-Nr. 466098. BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach Art.-Nr. 466099. Sat-Antennendose, 3fach Art.-Nr. 466097.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	294144	5/250	3,39	1	
polarweiß	294119	5/250	4,43	1	
lichtgrau	294129	5/250	6,69	1.2	
dunkelbrasil	294115	5/250	6,69	1.2	
schwarzgrau	294169	5/250	6,69	1.2	
aluminium	294160	5/250	6,69	1.2	

<b>Metall</b>					
Antikmessing	294143	5/250	19,73	1.4	
Edelstahl	294146	5/250	9,05	1.2	



## BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Breitband-Richtkopplerdose für Durchschleifsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen.

Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967... , 2975... , System Basis 2948... , System Fläche 2941... , OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466098	1/54	17,13	1	



## BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**

Breitband-Einzelanschlussdose für Stichleitungs- und Sternverteilssysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den TV-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.

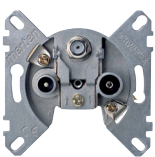
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/400 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>466099</b>	1/54	<b>17,13</b>	1	



## Sat-Antennendose, 3fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**

Sat-Einzelanschlussdose 3fach. Für Stichleitungs- und Sternverteilssysteme in GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den Sat-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/320 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>466097</b>	1/54	<b>24,55</b>	1	



## Zentralplatte für Ankaro 4fach-Antennensteckdosen

Die Zentralplatte ist mit der 4fach Antennensteckdose Art.-Nr. SAT 400 EAS DC der Firma Ankaro zu komplettieren. Auch für Antennensteckdose Typ GUT 400 der Firma Astro geeignet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>464244</b>	10/240	<b>3,39</b>	1	
polarweiß	<b>464219</b>	10/240	<b>4,43</b>	1	
lichtgrau	<b>464229</b>	10/240	<b>6,69</b>	1.2	
dunkelbrasil	<b>464215</b>	10/240	<b>6,69</b>	1.2	
schwarzgrau	<b>464269</b>	10/240	<b>6,69</b>	1.2	
aluminium	<b>464260</b>	10/240	<b>6,69</b>	1.2	

### ▣ Metall

Edelstahl lackiert	<b>464246</b>	10/240	<b>9,05</b>	1.2	
--------------------	---------------	--------	-------------	-----	--



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System Fläche.

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>297844</b>	1/150	<b>3,74</b>	1	
polarweiß	<b>297819</b>	1/150	<b>4,43</b>	1	
lichtgrau	<b>297829</b>	1/150	<b>6,69</b>	1.2	
dunkelbrasil	<b>297815</b>	1/150	<b>6,69</b>	1.2	
schwarzgrau	<b>297869</b>	1/150	<b>6,69</b>	1.2	
aluminium	<b>297860</b>	1/150	<b>6,69</b>	1.2	

### ▣ Metall

Antikmessing	<b>297843</b>	1/150	<b>18,31</b>	1.4	
Edelstahl	<b>297846</b>	1/150	<b>9,05</b>	1.2	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 1fach

Polung farblich gekennzeichnet.

Leiterquerschnitt bis max. 10 mm².

Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>466919</b>	10/50	<b>14,30</b>	1	
anthrazit	<b>466914</b>	10/50	<b>14,91</b>	1	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 2fach

Polung farblich gekennzeichnet.

Leiterquerschnitt bis max. 10 mm².

Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>467019</b>	10/50	<b>15,84</b>	1	
anthrazit	<b>467014</b>	10/50	<b>16,84</b>	1	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Lautsprecher-Steckdosen-Einsatz

Mit 2 separaten Lautsprecherbuchsen nach DIN 41529.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.  
Mit Schraubanschlüssen bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297644	10/50	9,71	1	
polarweiß	297619	10/50	10,69	1	
lichtgrau	297629	10/50	13,75	1.2	
dunkelbrasil	297615	10/50	13,75	1.2	
schwarzgrau	297669	10/50	13,75	1.2	
aluminium	297660	10/50	13,75	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	297643	10/40	24,70	1.4	
Edelstahl	297646	10/40	14,61	1.2	

## Licht- und Tonrufsysteme

Zentralplatten für die Patienten-Rufsysteme "clino com 95", "clino opt 99" sowie "clino com 21" der Firma Ackermann.

- Für Kliniken, Altenpflegeheime, Behindertenwohnheime oder Sanatorien.
- Die entsprechenden Einsätze bekommen Sie direkt bei Ackermann.

▣ Zu komplettieren mit ARTEC-, TRANCENT- und ANTIK-Rahmen.



## Zentralplatte für Bus-Abschlussweiche und Leer-Einheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88910 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	442544	10/120	7,24	1	
polarweiß	442519	10/120	7,24	1	



## Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 K3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	442644	10/120	11,15	1	
polarweiß	442619	10/120	11,15	1	



## Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster und Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 L3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	442744	10/120	11,15	1	
polarweiß	442719	10/120	11,15	1	



## Zentralplatte für Rufmodul mit Ruftaster und Steckkontakten

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 J3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	442844	10/120	11,87	1	
polarweiß	442819	10/120	11,87	1	



## Zentralplatte für Ruftaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 G3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	442944	10/120	11,15	1	
polarweiß	442919	10/120	11,15	1	



## Zentralplatte für Ruftaster/Arztruf

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	443044	10/120	11,87	1	
polarweiß	443019	10/120	11,87	1	



## Zentralplatte für Ruftaster mit Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung Bestell-Nr. 88881 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	443144	10/120	11,15	1	
polarweiß	443119	10/120	11,15	1	

System Fläche







## Zentralplatte für Zugtaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443244	10/120	7,29	1	
polarweiß	443219	10/120	7,29	1	



## Zentralplatte für pneumatischen Ruftaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443344	10/120	7,29	1	
polarweiß	443319	10/120	7,29	1	



## Zentralplatte für Rufeinheit als Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 B3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443444	10/120	7,29	1	
polarweiß	443419	10/120	7,29	1	



## Zentralplatte für Rufeinheit als Steckkontakte

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443544	10/120	7,29	1	
polarweiß	443519	10/120	7,29	1	



## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostik-/Steckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 E3.

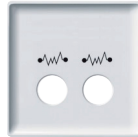
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443644	10/120	8,03	1	
polarweiß	443619	10/120	8,03	1	



## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostiksteckkontakt

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 A3.

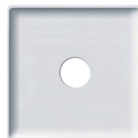
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443744	10/120	8,03	1	
polarweiß	443719	10/120	8,03	1	



## Zentralplatte für Rufeinheit als Diagnostiksteckkontakte

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443844	10/120	8,03	1	
polarweiß	443819	10/120	8,03	1	



## Zentralplatte für Bus-Anschlusseinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88911 J3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	444344	10/120	7,29	1	
polarweiß	444319	10/120	7,29	1	



## Zentralplatte für Ruf-/Abstell-taster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 A3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	443944	10/120	14,98	1	
polarweiß	443919	10/120	14,98	1	



## Zentralplatte für Abstell-taster, grün

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 H3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<input checked="" type="checkbox"/> Thermoplast brillant					
weiß	444044	10/120	11,15	1	
polarweiß	444019	10/120	11,15	1	

System Fläche



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für Abstellaster, gelb

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444144	10/120	11,15	1	
polarweiß	444119	10/120	11,15	1	



## Zentralplatte für Abstellaster

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 B3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444244	10/120	14,98	1	
polarweiß	444219	10/120	14,98	1	



## Zentralplatte für Dienstzimmereinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88882 C3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444444	10/120	15,74	1	
polarweiß	444419	10/120	15,74	1	



## Zentralplatte für Dienstzimmer-Anzeigeeinheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88881 P3.  
Zur Ergänzung der Ackermann Rufkompakts-sets.

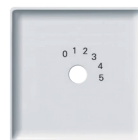
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444844	10/120	11,15	1	
polarweiß	444819	10/120	11,15	1	



## Zentralplatte für Rundfunk-einheit

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 K3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444544	10/120	8,03	1	
polarweiß	444519	10/120	8,03	1	



## Zentralplatte für Programm-wahlschalter

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88912 H3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444644	10/120	8,03	1	
polarweiß	444619	10/120	8,03	1	



## Zentralplatte für Abwurf-steckvorrichtung

Entspricht der Ackermann-Abdeckung  
Bestell-Nr. 88880 D3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	444744	10/120	8,03	1	
polarweiß	444719	10/120	8,03	1	

System Fläche



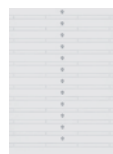
### Zubehör



## Symbole, rechteckig

Für Wippen und Schalter mit rechteckigem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	395500	100/4000	0,65	1	
Licht, weiß	395600	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, weiß	395700	100/4000	0,65	1	
Klingel, weiß	395800	100/4000	0,65	1	
neutral, glasklar	395569	100/4000	0,65	1	
Licht, glasklar	395669	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, glasklar	395769	100/4000	0,65	1	
Klingel, glasklar	395869	100/4000	0,65	1	
neutral, rot-transp.	395900	100/4000	0,65	1	



## Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen

Zum individuellen Beschriften.

- Zu komplettieren mit:** Wippe mit Schriftfeld Art.-Nr. System Fläche 4123... SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld Art.-Nr. System Fläche 2379... Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System Fläche 2978... Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System Fläche 2926... Zentralplatte für AMP-ACO Art.-Nr. System Fläche 4616... Schrägauslass Art.-Nr. System Fläche 4643...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Lieferumfang:** 1 Bogen für 36 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	395019	1/100	10,30	1	



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System M in System Fläche integriert werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	518444	10/300	2,51	1	
polarweiß glänzend	518419	10/300	2,51	1	
dunkelbrasil	518415	10/300	2,92	1.2	
lichtgrau	518429	10/300	2,92	1.2	
schwarzgrau	518469	10/300	2,92	1.2	
aluminium	518460	10/300	2,92	1.2	
Edelstahl lackiert	518446	10/300	3,14	1.2	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zwischenring mit Klappdeckel

Mit dem Zwischenring können System M-Einsätze mit normaler Bauhöhe (z. B. TAE, UAE, Steckdosen, ...) in System Fläche integriert werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	516444	5/120	4,71	1	
polarweiß	516419	5/120	5,65	1	
aluminium	516460	5/120	6,92	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	516443	5/120	23,25	1.4	
Edelstahl	516446	5/120	11,60	1.2	



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System Basis in System Fläche integriert werden.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	518044	10/300	1,76	1	Ausl.
polarweiß	518019	10/300	2,61	1	Ausl.
lichtgrau	518029	10/300	2,95	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	518015	10/300	2,95	1.2	Ausl.
schwarzgrau	518069	10/300	2,95	1.2	Ausl.
aluminium	518060	10/300	2,95	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	518046	10/300	3,15	1.2	Ausl.



## Spezielschrauben-Sortiment

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der OCTOCOLOR-, System M- oder System Fläche-Rahmen.

Die Lagerplatte der Wippe kann mit jeweils 2 Schrauben am Sockel befestigt werden.

**Lieferumfang:** 10 Schrauben.

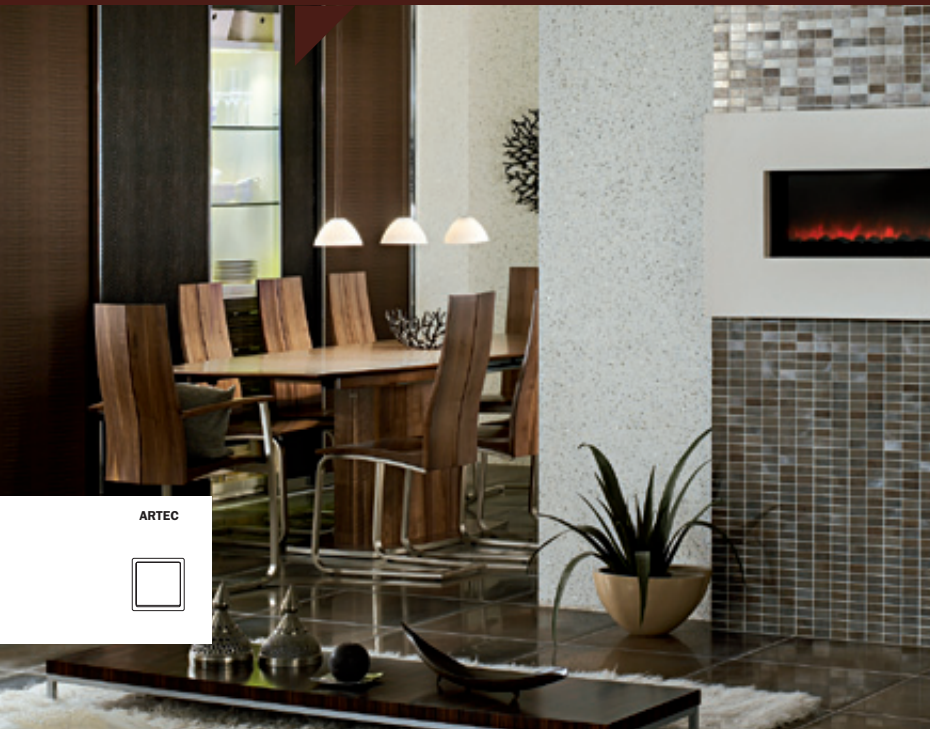
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	399898	10/1000	1,56	1	

System Fläche



# ARTEC

## FASZINIEREND KLAR



### ARTEC

Durch seine klare Formensprache und seine flache Erscheinung kann dieser Schalter als Klassiker der Moderne bezeichnet werden. Das zeitlose Design, geprägt durch gleichmäßige Radien, schafft ein ruhiges Bild und integriert sich unauffällig in nahezu jede Architektur.

ARTEC ist in den Materialien Thermoplast brillant, Duroplast kratzfest und Metall sowie in den Farben Polarweiß, Weiß, Lichtgrau, Schwarzgrau, Dunkelbrasil und Aluminium lieferbar.

So greift die Serie Ansprüche auf, die in Architekturen vollkommen unterschiedlicher Ausprägung formuliert werden: ebenso klar und einfach wie selbstbewusst.



**ARTEC**  
Edelstahl



Weiß



Lichtgrau



Schwarzgrau



Dunkelbrasil



Farbe Aluminium

## 218 ARTEC/RAHMEN

**218** ARTEC Rahmen

**219** Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

**220** SCHUKO-Steckdosen

**220** Steckdosen

**220** Zubehör

## 222 ARTEC SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.

ARTEC



**ARTEC**

Polarweiß



## Die Einsätze für ARTEC finden Sie unter „System Fläche/ Einsätze“.

- Hinweise zu Materialien: ARTEC wird in verschiedenen Materialien angeboten. Alle Ausführungen sind 100 % kompatibel zueinander.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.
  - ▣ **Metall:** Echtmetalloberfläche oder metallfarben lackiert.
  - ▣ **Duroplast hochkratzfest:** Hochkratzfestes Material mit glänzender Oberfläche. Nicht alle Einsätze sind in Duroplast erhältlich, verwenden Sie bei diesen Artikeln Thermoplast brillant.
- ▣ System Fläche / Einsätze: → 164
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System Fläche

## ARTEC-Rahmen

- Geeignet für die Montage auf Installationskanälen.



## ARTEC-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	481119	10/300	3,10	1	
lichtgrau	481129	2/196	3,64	1.2	
rubinrot	481106	2/196	3,64	1.2	
dunkelbrasil	481115	2/196	3,64	1.2	
schwarzgrau	481169	2/196	3,64	1.2	
aluminium	481160	2/196	6,11	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	481146	2/196	9,74	1.2	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	481194	10/220	2,38	1	
polarweiß	481199	10/220	3,10	1	



## ARTEC-Rahmen, 1,5fach

Abmessungen: 80,5 x 111,7 mm (BxH)

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler System Fläche Art.-Nr. 6288...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	481944	2/100	5,76	1	
polarweiß	481919	2/100	6,39	1	
aluminium	481960	2/100	10,56	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	481946	2/100	15,70	1.2	



## ARTEC-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	481219	10/200	5,26	1	
lichtgrau	481229	2/100	5,97	1.2	
dunkelbrasil	481215	2/100	5,97	1.2	
schwarzgrau	481269	2/100	5,97	1.2	
aluminium	481260	2/100	9,34	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	481246	2/100	14,83	1.2	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	481294	10/120	4,43	1	
polarweiß	481299	10/120	5,26	1	



## ARTEC-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	481844	10/200	4,43	1	
polarweiß	481819	10/200	5,26	1	
aluminium	481860	2/96	9,34	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	481846	2/96	14,83	1.2	



## ARTEC-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	481319	10/60	8,94	1	
lichtgrau	481329	2/68	9,59	1.2	
dunkelbrasil	481315	2/68	9,59	1.2	
schwarzgrau	481369	2/68	9,59	1.2	
aluminium	481360	2/68	15,37	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	481346	2/68	25,25	1.2	
<b>▣ Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	481394	10/80	6,90	1	
polarweiß	481399	10/80	8,94	1	



## ARTEC-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	481419	2/44	13,49	1	
lichtgrau	481429	2/44	14,93	1.2	
dunkelbrasil	481415	2/44	14,93	1.2	
schwarzgrau	481469	2/44	14,93	1.2	
aluminium	481460	2/44	24,75	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	481446	2/44	40,25	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	481494	10/60	11,22	1	
polarweiß	481499	10/60	13,49	1	



## ARTEC-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	481519	1/38	19,30	1	
lichtgrau	481529	1/38	20,90	1.2	
dunkelbrasil	481515	1/38	20,90	1.2	
schwarzgrau	481569	1/38	20,90	1.2	
aluminium	481560	1/38	37,70	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	481546	1/38	63,50	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	481594	1/38	17,84	1	
polarweiß	481599	1/38	19,30	1	

## Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

- **Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

■ **Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512144	1/40	7,05	1.5	
polarweiß	512119	1/40	7,05	1.5	
rubinrot	512106	1/40	8,01	1.5	
lichtgrau	512129	1/40	8,01	1.5	
dunkelbrasil	512115	1/40	8,01	1.5	
schwarzgrau	512169	1/40	8,01	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß	512219	1/20	12,80	1.5	
lichtgrau	512229	1/20	14,10	1.5	
dunkelbrasil	512215	1/20	14,10	1.5	
schwarzgrau	512269	1/20	14,10	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß	512319	1/15	20,45	1.5	
lichtgrau	512329	1/15	23,05	1.5	
dunkelbrasil	512315	1/15	23,05	1.5	
schwarzgrau	512369	1/15	23,05	1.5	

ARTEC



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>535163</b>	20/ 2000	<b>0,80</b>	1.5	
weiß	<b>535162</b>	20/ 2000	<b>0,61</b>	1.5	
polarweiß	<b>535160</b>	20/ 2000	<b>0,76</b>	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>535063</b>	10/1000	<b>1,10</b>	1.5	
weiß	<b>535062</b>	10/1000	<b>0,91</b>	1.5	
polarweiß	<b>535060</b>	10/1000	<b>1,07</b>	1.5	

### SCHUKO-Steckdosen

- Die SCHUKO-Steckdosen haben überwiegend Steckklemmen.
- Alle Ausführungen mit Schraubklemmen sind entsprechend beschrieben.
- Beide Klemmenarten sind Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Technische Informationen:** Abmessungen SCHUKO-Steckdose

ARTEC



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Passend für eine 60er-Einbaudose.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Lieferumfang:** Kompletgerät.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>232144</b>	5/30	<b>8,31</b>	1	
polarweiß	<b>232119</b>	5/30	<b>10,77</b>	1	
lichtgrau	<b>232129</b>	5/30	<b>16,46</b>	1.2	
dunkelbrasil	<b>232115</b>	5/30	<b>16,46</b>	1.2	
schwarzgrau	<b>232169</b>	5/30	<b>16,46</b>	1.2	
aluminium	<b>232160</b>	5/30	<b>16,46</b>	1.2	
<b>■ Metall</b>					
Edelstahl	<b>232146</b>	5/30	<b>22,95</b>	1.2	



## SCHUKO-Doppel-Steckdose in flacher Bauform

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Zum Einbau in eine Doppel-Einbaudose.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>231544</b>	2/30	<b>10,49</b>	1	
polarweiß	<b>231519</b>	2/30	<b>10,77</b>	1	

### Steckdosen



## Doppel-Steckdose, ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**

Passend für eine 60er-Einbaudose.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Lieferumfang:** Kompletgerät.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>212144</b>	5/30	<b>8,31</b>	1	
polarweiß	<b>212119</b>	5/30	<b>10,77</b>	1	
lichtgrau	<b>212129</b>	5/30	<b>16,45</b>	1.2	
schwarzgrau	<b>212169</b>	5/30	<b>16,45</b>	1.2	
aluminium	<b>212160</b>	5/30	<b>16,45</b>	1.2	
<b>■ Metall</b>					
Edelstahl	<b>212146</b>	5/30	<b>22,95</b>	1.2	

### Zubehör



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System Basis in System Fläche integriert werden.

- **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

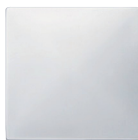
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>■ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>518044</b>	10/300	<b>1,76</b>	1	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>518019</b>	10/300	<b>2,61</b>	1	<b>Ausl.</b>
lichtgrau	<b>518029</b>	10/300	<b>2,95</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
dunkelbrasil	<b>518015</b>	10/300	<b>2,95</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
schwarzgrau	<b>518069</b>	10/300	<b>2,95</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>518060</b>	10/300	<b>2,95</b>	1.2	<b>Ausl.</b>
<b>■ Metall</b>					
Edelstahl lackiert	<b>518046</b>	10/300	<b>3,15</b>	1.2	<b>Ausl.</b>

ARTEC



[www.merten.de](http://www.merten.de) | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412119	10/120	4,05	1	
aluminium	412160	5/120	5,36	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	412146	5/120	7,93	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412194	10/120	3,08	1	
polarweiß	412199	10/120	4,05	1	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	412519	10/120	5,87	1	
aluminium	412560	5/120	7,19	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	412546	5/120	12,04	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	412594	10/120	4,90	1	
polarweiß	412599	10/120	5,87	1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411819	10/120	4,80	1	
aluminium	411860	5/120	6,10	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	411846	5/120	9,35	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411894	10/120	3,79	1	
polarweiß	411899	10/120	4,80	1	

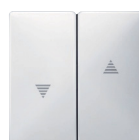
www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG5250-4019	10/120	9,88	8	Neu
aluminium	MEG5250-4060	5/120	10,63	8	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG5250-4146	5/120	18,99	8	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG5250-4244	5/120	7,28	8	Neu
polarweiß	MEG5250-4219	5/120	9,88	8	Neu



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	411519	5/120	7,12	1	
aluminium	411560	5/120	8,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	411546	5/120	13,55	1.2	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	411594	5/120	6,11	1	
polarweiß	411599	5/120	7,12	1	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	537444	1/150	7,46	8	
polarweiß	537419	1/150	7,46	8	
aluminium	537460	1/150	11,67	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	537446	1/150	14,98	8	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	516094	5/300	1,77	1	
polarweiß	516099	5/300	3,12	1	





## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	516144	5/75	7,24	1	
polarweiß	516119	5/75	8,22	1	
aluminium	516160	5/75	10,41	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	516146	5/75	15,27	1.2	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	292644	10/120	3,74	1	
polarweiß	292619	10/120	4,43	1	
aluminium	292660	10/120	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	292646	10/120	9,05	1.2	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	294144	5/250	3,39	1	
polarweiß	294119	5/250	4,43	1	
aluminium	294160	5/250	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	294146	5/250	9,05	1.2	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG2301-4019	10/60	5,36	1	Neu
aluminium	MEG2301-4060	10/60	7,55	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2301-4146	10/60	11,21	1.2	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2301-4244	10/60	4,45	1	Neu
polarweiß	MEG2301-4219	10/60	5,36	1	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG2300-4044	10/60	6,08	1	Neu
polarweiß	MEG2300-4019	10/60	6,99	1	Neu
aluminium	MEG2300-4060	10/60	9,08	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2300-4146	10/60	12,62	1.2	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	MEG2311-4019	10/60	9,64	1	Neu
aluminium	MEG2311-4060	10/60	11,82	1.2	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG2311-4146	10/60	15,62	1.2	Neu
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	MEG2311-4244	10/60	8,71	1	Neu
polarweiß	MEG2311-4219	10/60	9,64	1	Neu

ARTEC



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# ANTIK STILVOLLE ELEGANZ



ANTIK



## ANTIK

Kombiniert man stilvolle Eleganz mit modernster Schaltertechnik ist das Resultat ANTIK – ein Schalterprogramm, das ganz besonderen Ansprüchen an hochwertige Materialien und gehobene Wohnraumgestaltung gerecht wird. Dabei entsteht die edle Optik der ornamentartig verzierten Rahmen und Wippen in einem zeitaufwändigen Fertigungsprozess.

ANTI-K ist in den Materialien Thermoplast brillant und Messing erhältlich. In Thermoplast brillant stehen die Farben Weiß, Dunkelbrasil und Polarweiß zur Wahl, die Messingrahmen bieten in Antikmessing und Blankmessing schöne Kombinationsmöglichkeiten von Rahmen und Wippen. Und das in der Funktionsvielfalt der 125 Einsätze, die in der Schalterserie System Fläche verfügbar sind.

www.merten.de



**ANTIK**  
Antikmessing



Weiß



Dunkelbrasil



Polarweiß



Antikmessing/Weiß

## 226 ANTIK/RAHMEN

226 ANTIK Rahmen

## 228 ANTIK SCHNELLÜBERSICHT

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen. Die Kombination mit der Übersicht der wichtigsten Einsätze zu Beginn des Kataloges ermöglicht ein einfaches und schnelles Auswählen, Konfigurieren und Bestellen der Produkte.

ANTIK



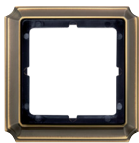
**ANTIK**

Blankmessing/Weiß

Die Einsätze für das ANTIK-Programm finden Sie unter „System Fläche/Einsätze“. Wir empfehlen die Einsätze in den Farben Weiß, Polarweiß, Dunkelbrasil und Antikmessing.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.
- ▣ **Metall:** Echtmessingrahmen. Die Oberfläche "Antikmessing" wird in einem aufwändigen Verfahren von Hand veredelt. Daher kann die Oberflächenerscheinung leicht variieren.
- ▣ System Fläche / Einsätze: → 164
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System Fläche

## ANTIK-Rahmen



### ANTIK-Rahmen, 1fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483144	2/160	4,65	1.4	
polarweiß	483119	2/160	6,01	1.4	
dunkelbrasil	483115	2/160	6,01	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483121	2/160	28,10	1.4	
Antikmessing	483143	2/160	28,10	1.4	



### ANTIK-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483244	2/90	8,70	1.4	
polarweiß	483219	2/90	9,95	1.4	
dunkelbrasil	483215	2/90	9,95	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483221	2/90	43,55	1.4	
Antikmessing	483243	2/90	43,55	1.4	



### ANTIK-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483844	2/90	8,70	1.4	
polarweiß	483819	2/90	9,95	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483821	2/90	43,55	1.4	
Antikmessing	483843	2/90	43,55	1.4	



### ANTIK-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483344	2/72	13,28	1.4	
polarweiß	483319	2/72	14,41	1.4	
dunkelbrasil	483315	2/72	14,41	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483321	2/72	67,00	1.4	
Antikmessing	483343	2/72	67,00	1.4	



### ANTIK-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483444	2/44	22,50	1.4	
polarweiß	483419	2/44	23,40	1.4	
dunkelbrasil	483415	2/44	23,40	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483421	2/44	94,00	1.4	
Antikmessing	483443	2/44	94,00	1.4	

ANTIK





## ANTIK-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	483544	1/38	71,50	1.4	
polarweiß	483519	1/38	71,50	1.4	
dunkelbrasil	483515	1/38	71,50	1.4	
<b>Metall</b>					
Blankmessing	483521	1/38	133,50	1.4	
Antikmessing	483543	1/38	133,50	1.4	

ANTIK



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Artikelübersicht



### Wippe

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	412143	5/120	17,69	1.4	



### Wippe für Serienschalter

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	412543	5/120	24,15	1.4	



### Wippe mit Schriftfeld

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	412343	5/120	24,70	1.4	



### Wippe mit Kontrollfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	438043	5/120	18,47	1.4	



### Wippe mit Kontrollfenster und Aufdruck Licht

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	437943	5/120	18,47	1.4	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	411843	5/120	18,47	1.4	



### Zentralplatte mit Drehknopf

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	MEG5250-4143	5/120	30,20	8	Neu



### Wippe für Rolladenschalter und -taster

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	411543	5/120	25,60	1.4	



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	537443	1/150	27,65	8	



### Blindabdeckung

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	391943	1/100	20,90	1.4	

ANTIK





## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	517453	5/60	24,40	1.4	



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	297843	1/150	18,31	1.4	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	292643	10/120	18,31	1.4	



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	294143	5/250	19,73	1.4	



## Lautsprecher-Steckdosen-Einsatz

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	297643	10/40	24,70	1.4	



## SCHUKO-Steckdose

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	MEG2301-4143	10/60	20,15	1.4	Neu



## SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	MEG2300-4143	10/60	21,20	1.4	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	MEG2311-4143	10/60	24,40	1.4	Neu



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b> Antikmessing	MEG2310-4143	10/60	25,85	1.4	Neu

ANTIK



# TRACENT DESIGNSTARKE TRANSPARENZ



TRACENT



## TRACENT

TRACENT überzeugt haptisch und visuell. Mit Glas-Sensorflächen markiert diese Schalterserie ein ganz eigenständiges Erleben modern gestalteter Räume und Schalter. Allein durch Berührung der Oberfläche werden Lichtszenen variiert oder Jalousien justiert. TRACENT ist subtil und dezent und sehr klar in seiner Formsprache. Ergänzend können die Schaltflächen individuell beschriftet werden.

In den Oberflächenbehandlungen Satiniert und Transparent fügt sich TRACENT in jede Architektur ein und schafft ein besonderes Raumambiente.

Vielfach mit international anerkannten Designpreisen ausgezeichnet, wird die Serie TRACENT mit einer Version in Aluminium abgerundet. Passend zur zukunftsorientierten Optik sind vielfältige intelligente Funktionen verfügbar, wie eine spezielle Rollladensteuerung, eine Zutrittskontrolle und natürlich eine Integration in die intelligente Gebäudetechnik KNX.

www.merten.de



DESIGN PLUS

## 232 TRACENT/RAHMEN

- 234** TRACENT Rahmen
- 234** TRACENT Glas-Sensorflächen
- 235** TRACENT Steckdosen
- 236** TRACENT Abdeckfolien
- 236** TRACENT Steuerelektronik 1fach und  
Einsätze
- 238** TRACENT Serien-Steuerelektronik mit  
Einsatz
- 239** TRACENT Rollladen-Steuerelektronik und  
Einsatz
- 239** Signal- und Info-Abdeckungen
- 239** KNX



**TRACENT**  
Farbe Aluminium



**TRACENT**  
Transparent



**TRACENT**  
Satinier



## TRACENT Steuerelektronik

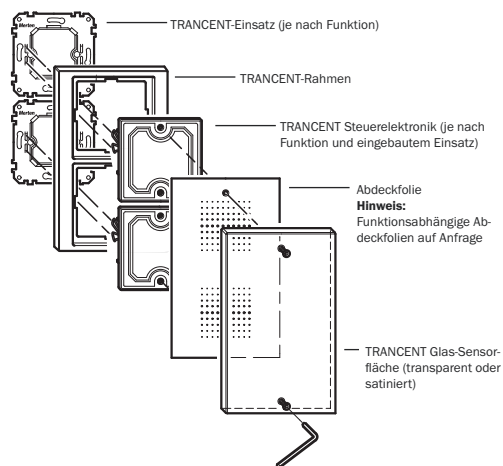
TRACENT-Steuerelektroniken sind Bestandteile des Systembaukastens. Sie werden auf die passenden Elektronik-Schalter, Relais-Schalter und Memory-Superdimmer zusammen mit dem Rahmen aufgesteckt. Anschließend wird die Glassensorfläche mit der individuell beschriftbaren Abdeckfolie angeschraubt. Die erlaubten Kombinationen sind der Tabelle Funktions- und Geräteübersicht für TRACENT-Geräte zu entnehmen.

Die aktive, zum Schalten zu berührende Fläche ist durch den gepunkteten Bereich gekennzeichnet. Die Funktion wird durch bloßes Berühren dieser aktiven Fläche ausgeführt, es ist kein Druck notwendig. Es ist eine gewisse Mindestfläche notwendig, mit der man das Glas berührt (gegebenenfalls eine oder zwei Fingerkuppen). Die zur Auswertung erforderliche Mindest-Berührzeit beträgt 0,5 Sekunden.

Bei waagerechter Montage wird der TRACENT Einsatz um 90° gedreht montiert.

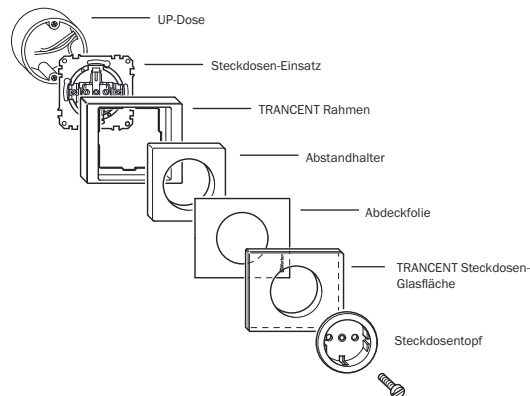
## Aufbau

Das System besteht aus folgenden Komponenten:  
(Abgebildet ist der Aufbau einer 2fach-Kombination)



## TRACENT-Steckdosen

TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Rahmen

		aluminium
	Rahmen 1fach	482160
	Rahmen 2fach	482260
	Rahmen 3fach	482360
	Rahmen 4fach	482460

## TRACENT-Glasflächen

		transparent	satiniert
	Glas-Sensorfläche 1fach	569100	569101
	Steckdosen-Glasfläche 1fach	569400	569401
	Glas-Sensorfläche 2fach	569200	569201
	Steckdosen-Glasfläche 2fach	568200	568201
	Glas-Sensorfläche 1fach mit Steckdosen-Glasfläche 1fach	569500	569501
	Glas-Sensorfläche 3fach	569300	569301
	Steckdosen-Glasfläche 3fach	568300	568301

Lieferung mit Standard-Abdeckfolie und Schrauben



## TRACENT Funktions- und Geräteübersicht

### Funktion

Einsätze

Steuerelektroniken



1fach

Serie

Rollladen

1- bis 4fach

569090

569091

569092

MEG6164-4600

### Elektronik-Schalter (2 Leiter - Neutralleiter nicht erforderlich)

#### Schalten von ohmschen Lasten

- Glühlampen, 230 V-Halogenlampen
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Elektronik-Schalt-Einsatz

575799 (25-400 W)  
AC 220-230 V, 50-60 Hz



#### Impulsgeber für Stromstoßschalter oder Schützsicherungen

- Schaltfunktion wird durch den Stromstoßschalter oder die Schützsicherung bestimmt.
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Elektronik-Taster-Einsatz

574697 (4-100 VA)



### Relaischalter (3 Leiter - Neutralleiter erforderlich)

#### Schalten, Zeitschalten, Tasten von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten

- Tastfunktion, Zeitfunktion, Schaltfunktion
- Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, Leuchtstofflampen
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Relais-Universal-Einsatz

575897  
AC 220-230 V, 50-60 Hz  
max. 1000 W/VA; 500 VA (NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo);  
max. 140 µF kapazitive Last



#### Schalten von ohmschen, induktiven oder kapazitiven Lasten über zwei Ausgänge



#### Rollladen-/Serien-Einsatz

576499



### Dimmer (2 Leiter - Neutralleiter nicht erforderlich)

#### Dimmen von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten

- Glühlampen, 230 V-Halogenlampen, dimmbare gewickelte Trafos, elektronische Trafos
- Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Universal Superdimmer-Einsatz

577099  
bei 50 Hz: 25 - 420 VA  
bei 60 Hz: 25 - 340 W



#### Dimmen von ohmschen Lasten

- Glühlampen, 230 V-Halogenlampen
- Phasenanschnitt
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Memory-Superdimmer-Einsatz für ohmsche Last

573399 (60-400 W)  
577299 (60-600 W, Halogen 500 W)



#### Dimmen von induktiven Lasten

- Dimmbare gewickelte Trafos und Glühlampen
- Phasenanschnitt
- Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze



#### Memory-Halogen-Superdimmer-Einsatz für induktive Last

573599 (20-500 VA)



#### Dimmen von kapazitiven Lasten

- Elektronische Trafos und Glühlampen
- Phasenabschnitt
- Nebenstellenbetrieb mit mechanischen Tasten oder Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.



#### Memory-ET-Superdimmer-Einsatz für kapazitive Last

577899 (20-315 W)



### Nebenstelle

#### Bedienfunktion als Nebenstelle wie Hauptstelle

- Ansteuerung des Nebenstelleneingangs der Hauptstelle
- Neutralleiter erforderlich



#### Nebenstellen-TELE-Einsatz

573998



### Rollladen/Jalousie

#### Steuern eines Jalousie-/Rollladenantriebes

- Neutralleiter erforderlich



#### Rollladen-/Serien-Einsatz

576499

nicht erlaubt



### KNX

Die sich gegenüberliegenden Flächen können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrierbar werden.

- Einflächig: Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene
- Zweiflächig: Jalousie, Schalten, Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene



TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Die Einsätze für TRACENT finden Sie unter „System Fläche/Einsätze“. Wir empfehlen die Einsätze in der Farbe Aluminium.

- Multifunktionale Schalter-Generation in edlem Glas-Design
- Bedienungsfreundlich per Fingerdruck
- Attraktives Design für repräsentative Wohn- und Arbeitsräume
- Aufnahme individueller Bildmotive möglich

▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.

▣ **Glas:** In einem Spezialverfahren hergestellte Glasflächen.

▣ System Fläche / Einsätze: → 164

▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System Fläche; TRACENT

## TRACENT-Rahmen

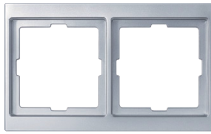
▣ **Technische Informationen:** TRACENT



### TRACENT-Rahmen, 1fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b> aluminium	482160	2/176	6,11	1.7	



### TRACENT-Rahmen, 2fach

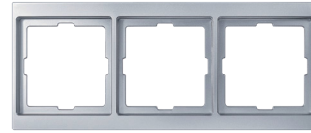
Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b> aluminium	482260	2/102	9,34	1.7	



### TRACENT-Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b> aluminium	482860	2/102	9,34	1.7	



### TRACENT-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b> aluminium	482360	2/60	15,37	1.7	



### TRACENT-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Thermoplast brillant</b> aluminium	482460	2/42	24,75	1.7	

## TRACENT-Glas-Sensorflächen

- In einem Spezialverfahren hergestellte Glas-Sensorflächen.

▣ **Technische Informationen:** TRACENT



### Glas-Sensorfläche 1fach

Zum Schalten und Dimmen von Lichtsystemen, Steuern von Rollläden und Szenen (KNX).

Die Glas-Sensorfläche reagiert auf leichte Berührung. Eine Steuerelektronik wertet das Signal aus und gibt es an den Schalt-/Dimm-/ Rollläden-Einsatz oder Busankoppler weiter.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Steuerelektronik Art.-Nr. 5690..., 623190. TRACENT-Rahmen, 1fach Art.-Nr. 482160. Schalt- oder Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 576499, 575799, 574697, 575897, 573998, 577099, 573399, 577299, 573599, 577899, 690299.

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569190.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie 1fach und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Glas</b> transparent	569100	1/15	27,90	1.7	
satiniert	569101	1/15	31,45	1.7	

TRACENT





## Glas-Sensorfläche, 2fach

Zum Schalten und Dimmen von Lichtsystemen, Steuern von Rollläden und Szenen (KNX).

Die Glas-Sensorfläche reagiert auf leichte Berührung. Eine Steuerelektronik wertet das Signal aus und gibt es an den Schalt-/Dimm-/ Rollladen-Einsatz oder Busankoppler weiter.

- Zu komplettieren mit:** Steuerelektronik Art.-Nr. 5690..., 623190. TRACENT-Rahmen, 2fach Art.-Nr. 482260. Schalt- oder Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 576499, 575799, 574697, 575897, 573998, 577099, 573399, 577299, 573599, 577899, 690299.

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569290.

- Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie 2fach und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
transparent	<b>569200</b>	1/15	<b>36,85</b>	1.7	
satiniert	<b>569201</b>	1/15	<b>47,65</b>	1.7	



## Glas-Sensorfläche, 3fach

Zum Schalten und Dimmen von Lichtsystemen, Steuern von Rollläden und Szenen (KNX).

Die Glas-Sensorfläche reagiert auf leichte Berührung. Eine Steuerelektronik wertet das Signal aus und gibt es an den Schalt-/Dimm-/ Rollladen-Einsatz oder Busankoppler weiter.

- Zu komplettieren mit:** Steuerelektronik Art.-Nr. 5690..., 623190. TRACENT-Rahmen, 3fach Art.-Nr. 482360. Schalt- oder Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 576499, 575799, 574697, 575897, 573998, 577099, 573399, 577299, 573599, 577899, 690299.

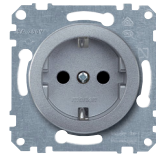
**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569390.

- Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie 3fach und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
transparent	<b>569300</b>	1/15	<b>57,50</b>	1.7	
satiniert	<b>569301</b>	1/15	<b>73,50</b>	1.7	

## TRACENT-Steckdosen

- Technische Informationen:** TRACENT-Steckdosen



## TRACENT-SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



- Zu komplettieren mit:** TRACENT-Steckdosen-Glasfläche Art.-Nr. 5694..., 5682..., 5683..., 5695...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
aluminium	<b>230660</b>	10/50	<b>12,54</b>	1.7	



## TRACENT-Steckdosen-Glasfläche, 1fach

- Zu komplettieren mit:** TRACENT-SCHUKO-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. 230660. TRACENT-Rahmen, 1fach Art.-Nr. 482160.

- Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie und Abstandhalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
transparent	<b>569400</b>	1/15	<b>29,55</b>	1.7	
satiniert	<b>569401</b>	1/15	<b>33,20</b>	1.7	



## TRACENT-Steckdosen-Glasfläche, 2fach

- Zu komplettieren mit:** TRACENT-SCHUKO-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. 230660. TRACENT-Rahmen, 2fach Art.-Nr. 482260.

- Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie und Abstandhalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Glas</b>					
transparent	<b>568200</b>	1/15	<b>40,30</b>	1.7	
satiniert	<b>568201</b>	1/15	<b>51,00</b>	1.7	

TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## TRACENT-Steckdosen-Glasfläche, 3fach

▣ **Zu komplettieren mit:** TRACENT-SCHUKO-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. 230660. TRACENT-Rahmen, 3fach Art.-Nr. 482360.

▣ **Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie und Abstandhalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Glas</b> transparent satinert	<b>568300</b>	1/15	<b>61,00</b>	1.7	
	<b>568301</b>	1/15	<b>77,00</b>	1.7	



## TRACENT-Glas-Sensorfläche 1fach mit Steckdosen-Glasfläche 1fach

Zum Schalten und Dimmen von Lichtsystemen, Steuern von Rollläden und Szenen (KNX).

Die Glas-Sensorfläche, reagiert auf leichte Berührung. Eine Steuerelektronik wertet das Signal aus und gibt es an den Schalt-/Dimm-/ Rollladen-Einsatz oder Busankoppler weiter.

▣ **Zu komplettieren mit:** Steuerelektronik Art.-Nr. 5690.., 623190. TRACENT-Rahmen, 2fach Art.-Nr. 482260. Schalt- oder Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 576499, 575799, 574697, 575897, 573998, 577099, 573399, 577299, 573599, 577899, 690299. TRACENT-SCHUKO-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. 230660.

▣ **Lieferumfang:** Mit Abdeckfolie, Schraube und Abstandhalter.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Glas</b> transparent satinert	<b>569500</b>	1/15	<b>38,60</b>	1.7	
	<b>569501</b>	1/15	<b>49,50</b>	1.7	

TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## TRACENT-Abdeckfolien

### Funktionsabhängige Abdeckfolien auf Anfrage

▣ **Technische Informationen:** TRACENT



## Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche

Zum individuellen Beschriften der TRACENT Glas-Sensorflächen mit Texten oder Symbolen.

**Für Laserdrucker.**

▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

▣ **Lieferumfang:** Für Glas-Sensorfläche 1fach: 1 Bogen für 6 Produkte. Für Glas-Sensorfläche 2fach: 1 Bogen für 3 Produkte. Für Glas-Sensorfläche 3fach: 1 Bogen für 2 Produkte.

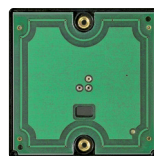
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 569100/01	<b>569190</b>	1/100	<b>18,75</b>	1.7	
für 569200/01	<b>569290</b>	1/100	<b>18,75</b>	1.7	
für 569300/01	<b>569390</b>	1/100	<b>18,75</b>	1.7	

## TRACENT-Stuerelektronik 1fach und Einsätze

### Vollflächige Bedienung

- Schalten
- Schalten/Dimmen

▣ **Technische Informationen:** TRACENT-Funktions- und Geräteübersicht



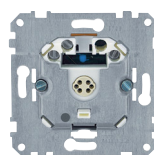
## Stuerelektronik 1fach

Zum Schalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Einflächige Bedienung. Mit Orientierungs-LED. Die Bedienung der Glasfläche wird mit einem kurzen Ton quittiert.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schalt-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697, 575897, 573998. Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691.., 5692.., 5693.., 5695...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1fach	<b>569090</b>	1/100	<b>24,30</b>	8	



## Nebenstellen-TELE-Einsatz

Für Memory-Super, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relaischalter und MET-Trafos.

**Neutralleiter: erforderlich**

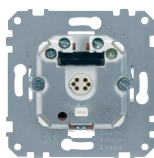
Fernbedienbar.

Bedienfunktion wie Hauptstelle.

▣ **Zu komplettieren mit:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779.., 5703.., 5711.., System Basis 5748.., System Fläche 5709.., OCTOCOLOR 5749... Im TRACENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691.., 5692.., 5693.., 5695...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>573998</b>	1/60	<b>29,20</b>	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 25-400 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



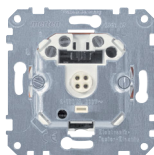
▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742.. oder TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRACENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

■ **Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Elektronik-Schalt-Einsatz nicht verwendet werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-400 W	575799	1/50	31,30	8	



## Elektronik-Taster-Einsatz

### AC 230 V

Impulsgeber für Stromstoßschalter oder Schützschaltungen.

Die Schaltfunktion wird durch den verwendeten Stromstoßschalter oder die Schützschaltung bestimmt.

**Anschlussleistung:** 4-100 VA

**Schaltstrom:** 10-500 mA

**Impulsdauer:** ca. 40 ms

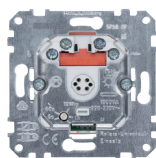
**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRACENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-100 VA	574697	1/60	52,00	8	



## Relais-Universal-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.

**Neutralleiter:** erforderlich

### Funktionen:

- Tastfunktion: eingeschaltet, solange Tastfläche berührt wird, max. 1 Minute
- Schaltfunktion: Ein/Aus
- Zeitfunktion: 5 s bis 1 h

**Anschlussleistung:** max. 1000 W/VA, 500 VA bei NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, max. 140 µF kapazitive Last

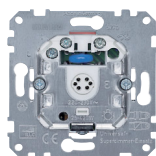


▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRACENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
max. 1000 W/VA	575897	1/50	66,00	8	



## Universal-Superdimmer-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRACENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695... Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. System M 5678..., 5677... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze Art.-Nr. System M 5036..., 5026..., System Fläche 5046...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

■ **Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 3A benutzt werden.

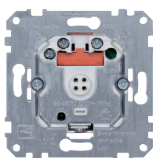
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-420 VA	577099	1/50	106,50	8	

TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Memory-Superdimmer-Einsatz für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

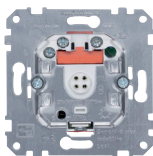


- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	<b>573399</b>	1/60	<b>50,50</b>	8	
60-600 W, Halogen 500 W	<b>572299</b>	1/60	<b>69,50</b>	8	



## Memory-Halogen-Superdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V**

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA	<b>573599</b>	1/60	<b>77,00</b>	8	



## Memory-ET-Superdimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V**

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).

**(Phasenabschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.

### Technische Informationen

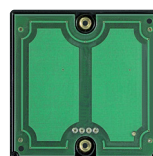
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	<b>577899</b>	1/60	<b>87,50</b>	8	

### TRANCENT-Serien-Steuerelektronik mit Einsatz

#### Zweiflächige Bedienung

- Schalten von zwei Ausgängen

- Technische Informationen:** TRANCENT-Funktions- und Geräteübersicht



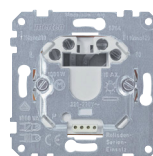
## Serien-Steuerelektronik

Zum Schalten von zwei Ausgängen. Zweiflächige Bedienung.

Mit Orientierungs-LED.

- Zu komplettieren mit:** Rollladen-/Serien-Einsatz Art.-Nr. 576499. TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Serien	<b>569091</b>	1/100	<b>35,75</b>	8	



## Rollladen-/Serien-Einsatz

**AC 230 V, 50-60 Hz**

**Neutralleiter: erforderlich.**

**Schaltleistung:** AC 230 V, 1000 W/VA für beide Kanäle gemeinsam

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 140 µF

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Anschlussquerschnitt:** max. 2x2,5 mm<sup>2</sup>

- Zu komplettieren mit:** Rollladen-Steuerelektronik Art.-Nr. 569092, Serien-Steuerelektronik Art.-Nr. 569091.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	<b>576499</b>	1/50	<b>62,50</b>	8	

TRANCENT

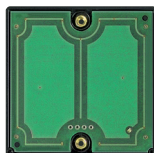


## TRACENT-Rollladen-Steuerelektronik und Einsatz

### Zweiflächige Bedienung

- Steuern von einem Jalousie-/Rollladenantrieb

■ **Technische Informationen:** TRACENT-Funktions- und Geräteübersicht

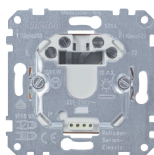


### Rollladen-Steuerelektronik

Zum Steuern von einem Jalousie-/Rollladenantrieb. Zweiflächige Bedienung. Mit Orientierungs-LED.

▶ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-/Serien-Einsatz Art.-Nr. 576499. TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Rollladen	569092	1/100	31,95	8	



### Rollladen-/Serien-Einsatz

**AC 230 V, 50-60 Hz**  
**Neutraleiter: erforderlich.**

**Schaltleistung:** AC 230 V, 1000 W/VA für beide Kanäle gemeinsam

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 140 µF

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Anschlussquerschnitt:** max. 2x2,5 mm<sup>2</sup>

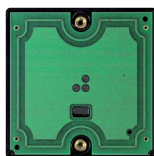
▶ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Steuerelektronik Art.-Nr. 569092, Serien-Steuerelektronik Art.-Nr. 569091.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	576499	1/50	62,50	8	

## Signal- und Info-Abdeckungen

■ **Technische Informationen:** TRACENT



### Blindabdeckung für Beschriftungszwecke

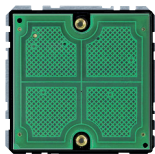
Zur Beschriftung für z. B. Türschilder. Die Blindabdeckung wird an einer 60er-Einbaudose befestigt.

▶ **Zu komplettieren mit:** TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	569000	1/100	15,83	1.7	

## KNX

■ **Technische Informationen:** TRACENT-Funktions- und Geräteübersicht



### Steuerelektronik 1- bis 4fach

Für das TRACENT-Programm.

Die Steuerelektronik kann als 1fach-, 2fach- oder 4fach-Sensorfläche programmiert werden.

Mit Orientierungs-LED. Die Bedienung der Glasfläche wird mit einem kurzen Ton quittiert.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

#### Softwarefunktionen KNX:

Die sich gegenüberliegenden Flächen können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrisiert werden. Insgesamt stehen 12 Parametrisierungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Einflächig: Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

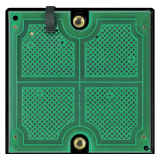
Zweiflächig: Jalousie, Schalten, Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569190, 569290, 569390.

■ **Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1- bis 4fach	MEG6164-4600	1/40	176,00	9	Neu



### Steuerelektronik 1- bis 4fach

Für das TRACENT-Programm.

Die Steuerelektronik kann als 1fach-, 2fach- oder 4fach-Sensorfläche programmiert werden.

Mit Orientierungs-LED. Die Bedienung der Glasfläche wird mit einem kurzen Ton quittiert.

#### Softwarefunktionen KNX:

Die sich gegenüberliegenden Flächen können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrisiert werden. Insgesamt stehen 12 Parametrisierungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Einflächig: Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

Zweiflächig: Jalousie, Schalten, Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569190, 569290, 569390.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1- bis 4fach	623190	1/100	70,00	9	Ausl.

TRACENT



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# OCTOCOLOR MODULARE SCHÖNHEIT



OCTOCOLOR



## OCTOCOLOR

So einfach das Grundprinzip, so überzeugend das Resultat: OCTOCOLOR bietet modulare Vielfalt für individuelle Wünsche. Dekorative Farbringe setzen Akzente, sei es durch dezente Betonungen in Dunkelgrau oder Schwarz oder in peppigem Blau und Saphirblau – für jeden Geschmack verfügt OCTOCOLOR über die passende Designvariante.

Vor allem in gehobenem Wohnumfeld eröffnet OCTOCOLOR eine Modulvielfalt mit besonderem Charme und exklusiver Ausstrahlung. Klassisch und modern zugleich sind Schalterwippen, Steckdosen, Zentralplatten für Drehdimmer oder Bewegungsmelder im Design von OCTOCOLOR realisierbar.

Die Rahmen und Wippen sind in den Materialien Thermoplast brillant und Metall erhältlich.

www.merten.de



**OCTOCOLOR**

Polarweiß



Einsätze  
ab Seite 332



Rahmen  
ab Seite 260



Farbringe  
ab Seite 260



Schalterwippen  
ab Seite 243



## 242 OCTOCOLOR/EINSÄTZE

- 242** SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 243** SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 243** Steckdosen (International)
- 243** Schalterwippen
- 244** Schalterwippen (beleuchtet)
- 244** PushDown-Tasten
- 245** Spezielle Schaltfunktionen
- 245** Zeitschalter
- 246** Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)
- 246** Drehdimmerabdeckungen
- 247** Rollladenschalter
- 247** Jalousiesteuerungssystem
- 249** Bewegungsmelder
- 250** Raumtemperaturregler
- 251** Zentralplatten Kommunikationstechnik
- 251** Einschübe Kommunikationstechnik
- 254** Telekommunikation
- 256** Datentechnik
- 258** TV/Audio
- 259** Zubehör

## 260 OCTOCOLOR/RAHMEN

- 260** OCTOCOLOR Rahmen
- 261** Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

OCTOCOLOR






Unter „OCTOCOLOR/Einsätze“ finden Sie alle Artikel, die zu den Rahmen OCTOCOLOR passen.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.
- ▣ **Metall:** Echtmetalloberfläche oder metallfarben lackiert.
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen OCTOCOLOR

## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:

 Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

- ▣ **System Basis-Steckdosen-Einsätze** können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	234044	10/100	4,45	1	
polarweiß	234019	10/100	5,36	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	234042	10/100	8,59	1.2	
titan	234005	10/50	8,59	1.2	



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	234144	10/50	6,08	1	
polarweiß	234119	10/50	6,99	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	234142	10/40	10,09	1.2	
titan	234105	10/40	10,09	1.2	



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit 2 Papiereinlagen pro Einsatz zum Beschriften.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	233944	10/50	6,49	1	
polarweiß	233919	10/50	7,42	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	233942	10/40	10,63	1.2	
titan	233905	10/40	10,63	1.2	



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	230244	10/50	8,71	1	
polarweiß	230219	10/50	9,64	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	230242	10/40	12,84	1.2	
titan	230205	10/40	12,84	1.2	



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	232244	10/50	10,18	1	
polarweiß	232219	10/50	11,06	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	232242	10/40	14,15	1.2	
titan	232205	10/40	14,15	1.2	



## Etiketten für Sicherheitsstromversorgung

Selbstklebende Etiketten.  
SV-Etikett (Sicherheitsstromversorgung) und  
ZSV-Etikett (Zusätzliche Sicherheitsstromversorgung).

- ▣ **Lieferumfang:** 1 Stück = 10 Etiketten.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
SV, grün	539656	1/1000	2,76	1	
ZSV, orange	539654	1/1000	2,76	1	

OCTOCOLOR







## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP. Passend für normale 60er-Einbaudose. Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

- Einbautiefe:** 32 mm
- Schutzart:** Feinschutz
- Ausfallmeldung:** akustisches Signal
- Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Wechselschalter

Passend in 60er-Einbaudose. Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- Steckdose:** 16 A, AC 250 V, DIN 49440
- Wechselschalter:** 16 A, AC 250 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	272644	10/50	16,93	1	
polarweiß	272619	10/50	18,56	1	

## Steckdosen (International)

- System Basis-Steckdosen-Einsätze können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	284844	10/50	7,20	1	
polarweiß	284819	10/50	8,17	1	

### Metall

bronzemetallic	284842	10/40	11,05	1.2	
titan	284805	10/40	11,05	1.2	



## Steckdosen-Einsatz ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	214384	10/50	4,45	1	
polarweiß	214349	10/50	5,36	1	

### Metall

bronzemetallic	214355	10/50	8,59	1.2	
titan	214356	10/50	8,59	1.2	

## Schalterwippen

- Zu komplettieren mit Wippschalter-Einsätzen.

Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



## Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	332144	10/120	3,08	1	
polarweiß	332119	10/260	4,05	1	

### Metall

bronzemetallic	332142	5/120	6,90	1.2	
titan	332105	5/120	6,90	1.2	



## Wippe mit Kennzeichnung 0/1

Für 2- und 3-poligen Wippschalter-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	332244	10/120	3,79	1	
polarweiß	332219	10/120	4,80	1	

### Metall

bronzemetallic	332242	5/120	7,64	1.2	
titan	332205	5/120	7,64	1.2	



## Wippe für Serienschalter

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	332544	10/120	4,90	1	
polarweiß	332519	10/120	5,87	1	

### Metall

bronzemetallic	332542	5/120	8,74	1.2	
titan	332505	5/120	8,74	1.2	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Schalterwippen (beleuchtet)

▣ Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



### Wippe mit ovalem Symbolfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

- ▣ **Zubehör:** Symbole, oval Art.-Nr. 395530/68, 395630/68, 395730/68, 395830/68, 395930.
- ▣ **Lieferumfang:** Zur VE 5: 2 Licht, 1 Tür, 1 Klingel (glasklar), 5 neutral (rot-transparent). Zur VE 10: 4 Licht, 2 Tür, 2 Klingel (glasklar), 10 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>332844</b>	10/120	<b>3,79</b>	1	
polarweiß	<b>332819</b>	10/120	<b>4,80</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>332842</b>	5/120	<b>7,64</b>	1.2	
titan	<b>332805</b>	5/120	<b>7,64</b>	1.2	



### Wippe mit Schriftfeld

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster.  
Beleuchtbar.

- ▣ **Lieferumfang:** Pro Wippe 5 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 "Heizung-Notschalter", 1 Neutral).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>332344</b>	5/120	<b>5,06</b>	1	
polarweiß	<b>332319</b>	5/120	<b>6,05</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>332342</b>	5/120	<b>8,89</b>	1.2	
titan	<b>332305</b>	5/120	<b>8,89</b>	1.2	

## PushDown-Tasten

▣ Zu komplettieren mit PushDown-Schalter-Einsätzen.



### PushDown-Taste

Für PushDown-Wechsel- und PushDown-Kreuzschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** PushDown-Schalter-Einsatz Art.-Nr. 330600, 330700.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>333144</b>	10/120	<b>3,08</b>	1	
polarweiß	<b>333119</b>	10/120	<b>4,05</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>333142</b>	5/120	<b>6,90</b>	1.2	
titan	<b>333105</b>	5/120	<b>6,90</b>	1.2	



### PushDown-Taste für Serienschalter

Für PushDown-Serienschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** PushDown-Serienschalter-Einsatz Art.-Nr. 330500.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>333544</b>	10/120	<b>4,90</b>	1	
polarweiß	<b>333519</b>	10/120	<b>5,87</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>333542</b>	5/120	<b>8,74</b>	1.2	
titan	<b>333505</b>	5/120	<b>8,74</b>	1.2	



### PushDown-Taste mit rot-transparentem Symbolfenster

Für PushDown-Kontrollschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** PushDown-Kontrollschalter-Einsatz Art.-Nr. 332200, 332600.

**Zubehör:** Symbole, oval Art.-Nr. 395530/68, 395630/68, 395730/68, 395830/68, 395930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>333844</b>	10/120	<b>3,79</b>	1	
polarweiß	<b>333819</b>	10/120	<b>4,80</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>333842</b>	5/120	<b>7,64</b>	1.2	
titan	<b>333805</b>	5/120	<b>7,64</b>	1.2	



### Wippe im PushDown-Design

Für Wipptaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	<b>331894</b>	10/120	<b>3,08</b>	1	
polarweiß	<b>331899</b>	10/120	<b>4,05</b>	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	<b>331892</b>	5/120	<b>6,90</b>	1.2	
titan	<b>331895</b>	5/120	<b>6,90</b>	1.2	

OCTOCOLOR





## Wippe im PushDown-Design mit ovalem Symbolfenster

Für Wipptaster-Einsatz.

▣ **Zubehör:** Symbole, oval Art.-Nr. 395530/68, 395630/68, 395730/68, 395830/68, 395930.

▣ **Lieferumfang:** Zur VE 5: 2 Licht, 1 Tür, 1 Klingel (glasklar), 5 neutral (rot-transparent). Zur VE 10: 4 Licht, 2 Tür, 2 Klingel (glasklar), 10 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	331844	10/120	4,80	1	
polarweiß	331819	10/120	4,80	1	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	331842	5/120	7,64	1.2	
titan	331805	5/120	7,64	1.2	



## PushDown-Schalter-Einsatz

10 AX, AC 250 V

Alle PushDown-Schalter-Einsätze sind am blauen Schaltstück erkennbar.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel	330600	10/50	7,17	1	
Serien	330500	10/50	10,91	1	
Kreuz	330700	10/50	12,83	1	



## PushDown-Kontrollschalter-Einsatz

10 AX, AC 250 V

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

Alle PushDown-Schalter-Einsätze sind am blauen Schaltstück erkennbar.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 2-polig	332200	10/50	19,78	1	
Wechsel	332600	10/50	15,30	1	

### Spezielle Schaltfunktionen



## Zug-Wechselschalter-Einsatz

10 A, AC 250 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	336644	10/50	15,22	1	
polarweiß	336619	10/50	15,62	1	



## Zentralplatte für Wechsel-Rastschalter-Einsatz

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

▣ **Zu komplettieren mit:** Wechsel-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318601.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	334644	1/60	5,29	8	
polarweiß	334619	1/60	5,29	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	334642	1/60	14,01	8	
titan	334605	1/60	14,01	8	



## Zentralplatte für Dreistufen-Drehschalter

▣ **Zu komplettieren mit:** Dreistufen-Drehschalter-Einsatz Art.-Nr. 317400.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	317344	1/100	7,54	8	
polarweiß	317319	1/100	8,65	8	

### Zeitschalter



## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 15 min

▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 15 min Art.-Nr. 538000.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	538144	1/100	7,54	8	
polarweiß	538119	1/100	8,65	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	538142	1/100	13,88	8	
titan	538105	1/100	13,88	8	



## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 120 min

▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 120 min Art.-Nr. 538200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	538944	1/100	7,54	8	
polarweiß	538919	1/100	8,65	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	538942	1/100	13,88	8	
titan	538905	1/100	13,88	8	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zeitschaltuhr

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Leuchten.

### Funktionen:

- 2 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Timer (autom. Abschalten nach eingestellter Zeit)
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich

**Nennspannung:** AC 230 V / 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** 1000 W Glühlampen

750 W NV-Halogen mit elek. Trafos

750 VA konv. Trafo

500 VA Leuchtstofflampen unkomp.

400 VA Leuchtstofflampen parallel komp.

1000 VA Leuchtstofflampen Duo-Schaltung

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

**Lieferumfang:** Komplettgerät. Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582044	1/10	161,00	8	
polarweiß	582019	1/10	164,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582042	1/10	171,00	8	
titan lackiert	582005	1/10	171,00	8	

## Tastensorflächen (Schalten/Dimmen)

Tastdimmer → 338, Tastschalter → 340



## Sensorfläche

Im Design OCTOCOLOR.

Manuelle Bedienung.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	574244	1/100	10,74	8	
polarweiß	574219	1/100	13,18	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	574242	1/100	18,46	8	
titan	574205	1/100	18,46	8	



## TELE-Sensorfläche

Im Design OCTOCOLOR.

Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573999.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	574944	1/100	81,00	8	
polarweiß	574919	1/100	81,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	574942	1/100	94,00	8	
titan	574905	1/100	94,00	8	

## Drehdimmerabdeckungen

Drehdimmer → 342



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design OCTOCOLOR.

**Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für

ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000.

Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive

Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000.

Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	572644	10/120	7,28	8	
polarweiß	572619	10/120	9,88	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	572642	5/120	13,44	8	
titan	572605	5/120	13,44	8	



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA

Im Design OCTOCOLOR.

**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz, 900 W für ohmsche Last Art.-Nr. 572799.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	571544	1/100	17,83	8	Ausl.
polarweiß	571519	1/100	19,62	8	Ausl.

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Rollladenschalter

▣ Rollladenschalter → 344



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Für Rollladen-Wippschalter- und Wipptaster-Einsatz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	331544	5/120	6,11	1	
polarweiß	331519	5/120	7,12	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	331542	5/120	10,23	1.2	
titan	331505	5/120	10,23	1.2	



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz

▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 317200.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	317044	1/100	4,32	1	
polarweiß	317019	1/100	6,01	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	317042	1/100	12,78	1.2	
titan	317005	1/100	12,78	1.2	



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsätze

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

▣ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318501, Rollladen-Tastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318901.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	334944	1/60	5,94	8	
polarweiß	334919	1/60	5,94	8	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	334942	1/60	13,80	8	
titan	334905	1/60	13,80	8	

## Jalousiesteuerungssystem

Die komplette Übersicht zu allen Produkten und Funktionen finden Sie im Kapitel „Jalousiesteuerungssystem“.

▣ Jalousiesteuerungssystem → 397

▣ **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem



### Jalousie-Taster

Im Design OCTOCOLOR. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	582244	1/100	47,60	8	
polarweiß	582219	1/100	49,60	8	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582242	1/100	52,00	8	
titan lackiert	582205	1/100	52,00	8	



### Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	582544	1/100	69,50	8	
polarweiß	582519	1/100	71,00	8	
bronzemetallic lackiert	582542	1/100	74,00	8	
titan lackiert	582505	1/100	74,00	8	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor. Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrzeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582344	1/100	79,50	8	
polarweiß	582319	1/100	81,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582342	1/100	83,00	8	
titan lackiert	582305	1/100	83,00	8	



## Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR. Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung. Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582444	1/60	131,50	8	
polarweiß	582419	1/60	133,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582442	1/60	135,00	8	
titan lackiert	582405	1/60	135,00	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design OCTOCOLOR. Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

### Technische Informationen

▣ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	583944	1/10	65,50	8	
polarweiß	583919	1/10	66,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	583942	1/10	67,50	8	
titan lackiert	583905	1/10	67,50	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design OCTOCOLOR. Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582144	1/10	109,00	8	
polarweiß	582119	1/10	110,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582142	1/10	113,00	8	
titan lackiert	582105	1/10	113,00	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR. Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	583144	1/10	130,50	8	
polarweiß	583119	1/10	132,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	583142	1/10	134,00	8	
titan lackiert	583105	1/10	134,00	8	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Bewegungsmelder

**Technische Informationen:** ARGUS 180 UP



### ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design OCTOCOLOR.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 12

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

**Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5794...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	575344	1/60	38,10	8	
polarweiß	575319	1/60	39,25	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	575342	1/60	44,60	8	
titan lackiert	575305	1/60	44,60	8	



### ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design OCTOCOLOR.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 12

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

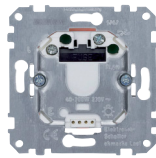
**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

**Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5793...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	575644	1/60	82,50	8	
polarweiß	575619	1/60	82,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	575642	1/60	85,50	8	
titan lackiert	575605	1/60	85,50	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich  
(2 Leitersystem)

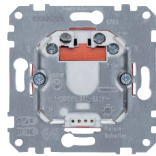


**Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...  
ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



## Relais-Schalt-Einsatz

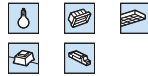
**AC 230 V**

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



**Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...  
ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Raumtemperaturregler

■ **Technische Informationen:** Heizungssteuerung



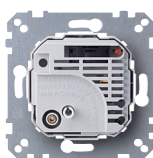
### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536302, 536304.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	539144	1/150	7,46	8	
polarweiß	539119	1/150	7,46	8	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	539142	1/150	14,93	8	
titan lackiert	539105	1/150	14,93	8	



### Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit thermischer Rückführung.

Vierte Klemme für Nachtabsenkung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5348..., 5361..., System Basis 5385..., System Fläche 5397..., OCTOCOLOR 5391...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536302	1/50	58,50	8,5	
AC 24 V	536304	1/50	63,00	8	



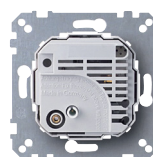
### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. 536400, 536401.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	536494	1/150	7,46	8	
polarweiß	536499	1/150	7,46	8	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	536492	1/150	13,49	8	
titan lackiert	536495	1/150	13,49	8	



### Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Für elektrische Fußbodenheizung, wenn die Zusatzheizung verriegelt werden muss, Klimatisierung (Kühlung), Stellantriebe (spannungslos offen oder geschlossen).

Mit thermischer Rückführung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

**Nennstrom Kühlen:** 5 (2) A

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. System M 5347..., 5362..., System Basis 5365..., System Fläche 5374..., OCTOCOLOR 5364...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536400	1/50	60,00	8	
AC 24 V	536401	1/50	64,00	8	



### Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

▣ **Zu komplettieren mit:** Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 537100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	537294	1/150	7,46	8	
polarweiß	537299	1/150	7,46	8	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	537292	1/150	19,66	8	
titan lackiert	537295	1/150	19,66	8	



### Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit Fernfühler an 4 m Zuleitung, verlängerbar mit 2-adrigem Kabel.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5349..., 5358..., System Basis 5371..., System Fläche 5375..., OCTOCOLOR 5372...

▣ **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Fernfühler, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 10(4) A	537100	1/12	124,00	8	

OCTOCOLOR



## Zentralplatten Kommunikationstechnik

▣ **System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.**



### Zentralplatte für Lichtsignal-Einsatz

▣ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	319144	1/100	1,91	1	
polarweiß	319119	1/100	1,91	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	319142	1/100	7,30	1.2	
titan lackiert	319105	1/100	7,30	1.2	



### Zentralplatte Leitungsauslass

Mit Traggestell und Zugentlastung.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	392744	1/50	8,18	1	
polarweiß	392719	1/50	9,17	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	392742	1/50	17,00	1.2	
titan	392705	1/50	17,00	1.2	



### Blindabdeckung

Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.  
Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	392644	1/100	6,04	1	
polarweiß	392619	1/100	6,97	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	392642	1/100	12,55	1.2	
titan	392605	1/100	12,55	1.2	



### Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAEG, BTR usw.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	516844	5/500	1,77	1	
polarweiß	516819	5/500	3,12	1	



### Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

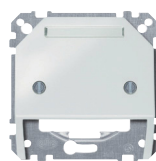
▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche und über den Adapter Art.-Nr. 5170.. in das OCTOCOLOR-Programm integrierbar.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517498	5/75	6,77	1	Ausl.
bronzemetallic lackiert	517497	5/75	11,40	1.1	Ausl.
titan lackiert	517405	5/75	11,40	1.1	Ausl.
weiß	517474	5/75	6,77	1	Ausl.

## Einschübe Kommunikationstechnik

▣ **Technische Informationen:** Einschübe Kommunikationstechnik



### Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.

Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.

Mit Schriftfeld.

▣ **Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. OCTOCOLOR 463386-99.

▣ **Technische Informationen**

▣ **Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	463344	1/50	8,63	1	
polarweiß	463319	1/50	9,54	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	463342	1/50	13,37	1.2	
titan lackiert	463305	1/50	13,37	1.2	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Blendeinschub

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463388	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 9-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463391	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 15-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463392	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 25-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463393	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für BNC/TNC-Buchsen

Für zwei BNC/TNC Steckverbinder Ø 12,5 mm oder für BNC/TNC Steckverbinder Ø 9,5 mm. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Ausgleichringen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463395	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für Twinax-Buchsen

Für zwei Twinax-Buchsen Ø 19 mm. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463397	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45 oder AMP-Steckverbinder.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463399	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3. Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder. Zweite Öffnung ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

schwarz	463398	10/300	3,11	1	
---------	--------	--------	------	---	--

OCTOCOLOR







## Einschub für Audio-Steckbuchse XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

► **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Thermoplast brillant schwarz	463390	10/300	3,11	1	



## Einschub für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

► **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Thermoplast brillant schwarz	463389	10/300	3,11	1	



## Einschub mit High-End Lautsprecher-Steckverbinder

Für Lautsprecheranschlüsse bis max. 10 mm<sup>2</sup>.

► **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

■ **Lieferumfang:** Mit zwei Lautsprecher-Steckverbindern, vergoldete Kontakte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Thermoplast brillant schwarz	463387	5/150	26,30	1	



## Einschub für Lichtwellenleiter ST-Kupplungen

Für zwei Lichtwellenleiter ST-Kupplungen.

► **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Thermoplast brillant schwarz	463386	10/300	3,11	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 4676..., 4681..., System Basis 4601... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 464391, System Basis 461391, System Fläche 464391, OCTOCOLOR 463391.

■ **Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
9-polig	465009	5/500	2,99	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 4677..., 4682..., System Basis 4602... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 464392, System Basis 461392, System Fläche 464392, OCTOCOLOR 463392.

■ **Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
15-polig	465015	5/500	4,28	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 4678..., 4683..., System Basis 4603..., 4604... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 464393, System Basis 461393, System Fläche 464393, OCTOCOLOR 463393.

■ **Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-polig	465025	5/500	4,95	1	



## BNC-Buchse Ø 12,5 mm

Crimpanschluss bis Ø 6 mm.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse Art.-Nr. System M 4691..., 4685..., 4686..., System Basis 4605... Einschub für BNC/TNC-Buchsen Art.-Nr. System M 464395, System Basis 461395, System Fläche 464395, OCTOCOLOR 463395.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465010	5/500	7,87	1	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Telekommunikation

- System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.

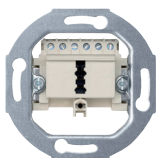


### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	293844	1/150	3,74	1	
polarweiß	293819	1/150	4,43	1	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	293842	1/150	8,06	1.2	
titan	293805	1/150	8,06	1.2	



### Fernmelde-Anschlussdose TAE 1fach

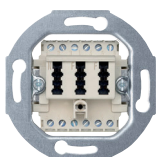
Für den deutschen Markt.

Zum Anschluss eines analogen Telefons. Mit Schraubklemmen.

**1x6 F:** 1 Telefon

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1x6 F, weiß	465206	10/50	5,12	1	



### Fernmelde-Anschlussdose TAE 3fach

Für den deutschen Markt.

Zum Anschluss von analogen Telefonen/ Zusatzgeräten.

Mit Schraubklemmen.

**2x6/6 NF/F:** 2 Telefone, 1 Zusatzgerät

**3x6 NFN:** 1 Telefon, 2 Zusatzgeräte

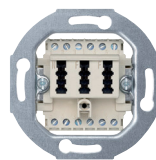
- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2x6/6 NF/F, weiß	465226	10/50	7,72	1	
3x6 NFN, weiß	465236	10/50	7,72	1	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Fernmelde-Anschlussdose TDO 3x10

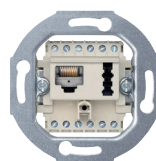
Für den österreichischen Markt.

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938... Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5185..., 5181..., System Basis 5171..., System Fläche 5160..., OCTOCOLOR 5168... Zwischenring mit Klappeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5186..., 5182..., System Basis 5174...

- Bestellung nur über Merten, Wien.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465930	1/1	39,80	1	



### Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

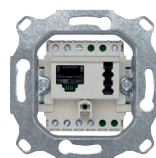
Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse.

Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

- Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



### Line 21 Kombidose UAE/TAE

Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/ TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

- Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design OCTOCOLOR.  
Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

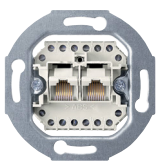
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	292044	10/120	3,74	1	
polarweiß	292019	10/120	4,43	1	

### Metall

bronzemetallic lackiert	292042	10/120	11,16	1.2	
titan lackiert	292005	10/120	11,16	1.2	



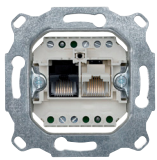
## UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465701	10/40	14,59	1	



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

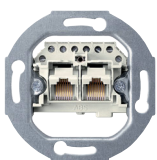
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465708	1/60	31,25	1	



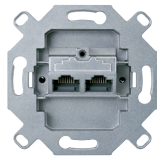
## UAE-Einsatz 2x8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung.  
Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465702	10/40	11,15	1	



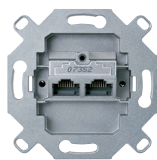
## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	



## Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 oder allgemeiner Leitungsauslass bis zu einem Leitungsdurchmesser von max. 10 mm.

Mit Zugentlastung.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. 465304.

- Lieferumfang:** Mit Befestigungsschrauben für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

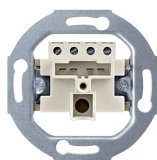
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	392796	1/100	3,25	1	
polarweiß	392798	1/100	4,43	1	

### Metall

bronzemetallic	392797	1/100	8,06	1.2	
titan	392795	1/100	8,06	1.2	



## Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. System M 2968..., 2955..., System Basis 3925..., OCTOCOLOR 3927...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465304	10/40	17,38	1	

OCTOCOLOR



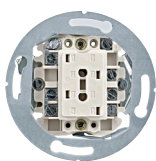
www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo

Für 4- und 8-polige Fernmelde-Anschlussdosen ADo Art.-Nr. 465104 und 465108.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	293744	5/200	3,74	1	
polarweiß	293719	5/200	4,43	1	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	293742	5/200	8,06	1.2	
titan lackiert	293705	5/200	8,06	1.2	



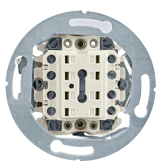
## Fernmelde-Anschlussdose ADo 4

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930..., OCTOCOLOR 2937...

**Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 4 Art.-Nr. 465404.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465104	10/40	17,38	1	



## Fernmelde-Anschlussdose ADo 8

**Kodierbar**  
Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930..., OCTOCOLOR 2937...

**Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 8 Art.-Nr. 465408.

- Lieferumfang:** Jeder 10er-Verpackungseinheit ist ein Einstellknopf zur Kodierung beigelegt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465108	10/40	20,25	1	



## Fernmeldestecker ADo S 4

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 4 Art.-Nr. 465104.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465404	5/150	10,98	1	



## Fernmeldestecker ADo S 8

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 8 Art.-Nr. 465108.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465408	5/250	14,03	1	

## Datentechnik

- System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.**

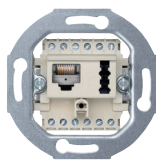


## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	293844	1/150	3,74	1	
polarweiß	293819	1/150	4,43	1	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	293842	1/150	8,06	1.2	
titan	293805	1/150	8,06	1.2	



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse. Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



## Line 21 Kombidose UAE/TAE

**Mit integrierter Line 21-Technik.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	

OCTOCOLOR







## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design OCTOCOLOR.  
Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

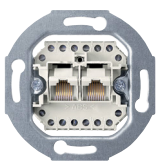
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	292044	10/120	3,74	1	
polarweiß	292019	10/120	4,43	1	

### Metall

bronzemetallic lackiert	292042	10/120	11,16	1.2	
titan lackiert	292005	10/120	11,16	1.2	



## UAE-Einsatz 8/8

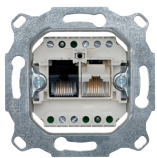
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465701	10/40	14,59	1	
------	--------	-------	-------	---	--



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

**Mit integrierter Line 21-Technik.**  
Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

**Leitungslänge:** max. 50 m

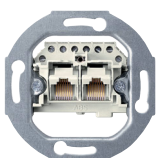
**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	465708	1/60	31,25	1	
--	--------	------	-------	---	--



## UAE-Einsatz 2x8

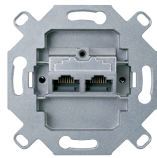
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung.  
Mit Schraubklemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465702	10/40	11,15	1	
------	--------	-------	-------	---	--



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

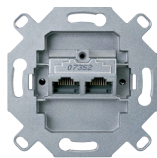
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465703	1/50	22,00	1	
------	--------	------	-------	---	--



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

weiß	465706	1/50	23,90	1	
------	--------	------	-------	---	--



## Steckverbinder Modular Jack Kat 3

WE Western Technik.

Gemäß US FCC 86, Kat 3.

Anschluss mit Schneid-Klemmtechnik.

Anschlussbelegung Telekom/ISDN -  
Modular Jack/8-polig: 1a/4, 1b/5, 2a/3, 2b/6.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461590. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 464398, System Basis 461398, System Fläche 464398, OCTOCOLOR 463398. Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 2901..., 2957..., System Basis 2929...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

6-polig RJ 11/ Kat. 3, schwarz	465516	5/250	4,97	1	
8-polig RJ 45/ Kat. 3, schwarz	465518	5/250	5,81	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 5

WE Western Technik.

Gemäß US FCC 86, Kat 5.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461593. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. System M 464399, System Basis 461399, System Fläche 464399, OCTOCOLOR 463399.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

8-polig RJ 45/ Kat. 5, schwarz	465595	5/120	28,30	1	
--------------------------------	--------	-------	-------	---	--

OCTOCOLOR





## TV / Audio

- ▣ **System Basis-Zentralplatten können über Adapter Art.-Nr. 5170.. in OCTOCOLOR integriert werden.**

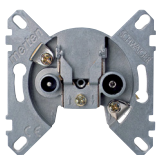


### Zentralplatte für Antennensteckdosen

Für AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.  
Dritte Öffnung für Sat-Buchse ausbrechbar.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach Art.-Nr. 466098. BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach Art.-Nr. 466099. Sat-Antennendose, 3fach Art.-Nr. 466097.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	294344	5/250	3,39	1	
polarweiß	294319	5/250	4,43	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	294342	5/250	8,06	1.2	
titan lackiert	294305	5/250	8,06	1.2	



### BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach

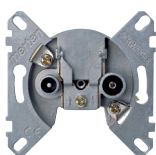
**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Breitband-Richtkopplerdose für Durchschleifsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen.



Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466098	1/54	17,13	1	



### BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

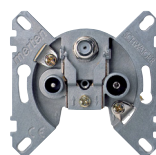
**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Breitband-Einzelanschlussdose für Stichleitungs- und Sternverteilsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den TV-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.



Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/400 mA  
**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466099	1/54	17,13	1	



### Sat-Antennendose, 3fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**

Sat-Einzelanschlussdose 3fach. Für Stichleitungs- und Sternverteilsysteme in GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den Sat-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.



Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/320 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466097	1/54	24,55	1	



### Zentralplatte für Ankarosteckdosen

Die Zentralplatte ist mit der 4fach Antennensteckdose Art.-Nr. SAT 400 EAS DC der Firma Ankaro zu komplettieren. Auch für Antennensteckdose Typ GUT 400 der Firma Astro geeignet.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	464544	10/240	3,39	1	
polarweiß	464519	10/240	4,43	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic lackiert	464542	10/240	8,06	1.2	
titan lackiert	464505	10/240	8,06	1.2	



### Zentralplatte für Fernmeldeanschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	293844	1/150	3,74	1	
polarweiß	293819	1/150	4,43	1	

#### ▣ Metall

bronzemetallic	293842	1/150	8,06	1.2	
titan	293805	1/150	8,06	1.2	

OCTOCOLOR





## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 1fach

Polung farblich gekennzeichnet.  
Leiterquerschnitt bis max. 10 mm<sup>2</sup>.  
Mit Schnellsteckklennen. Rückseitig mit Schraubklennen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	466919	10/50	14,30	1	
anthrazit	466914	10/50	14,91	1	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 2fach

Polung farblich gekennzeichnet.  
Leiterquerschnitt bis max. 10 mm<sup>2</sup>.  
Mit Schnellsteckklennen. Rückseitig mit Schraubklennen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	467019	10/50	15,84	1	
anthrazit	467014	10/50	16,84	1	



## Lautsprecher-Steckdosen-Einsatz

Mit 2 separaten Lautsprecherbuchsen nach DIN 41529.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.  
Mit Schraubanschlüssen bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	295244	10/50	9,71	1	
polarweiß	295219	10/50	10,69	1	

### ▣ Metall

bronzemetallic	295242	10/50	17,08	1.2	
titan	295205	10/50	17,08	1.2	

## Zubehör



## Symbole, oval

Für Wippen und Schalter mit ovalem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	395530	100/ 4000	0,65	1	
Licht, weiß	395630	100/ 4000	0,65	1	
Schlüssel, weiß	395730	100/ 4000	0,65	1	
Klingel, weiß	395830	100/ 4000	0,65	1	
neutral, glasklar	395568	100/ 4000	0,65	1	
Licht, glasklar	395668	100/ 4000	0,65	1	
Schlüssel, glasklar	395768	100/ 4000	0,65	1	
Klingel, glasklar	395868	100/ 4000	0,65	1	
neutral, rot-transp.	395930	100/ 4000	0,65	1	



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System Basis in das OCTOCOLOR-Programm integriert werden.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	517094	10/300	1,72	1	Ausl.
polarweiß	517099	10/300	3,09	1	Ausl.

### ▣ Metall

bronzemetallic lackiert	517042	10/300	5,87	1.2	Ausl.
titan lackiert	517005	10/300	5,87	1.2	Ausl.



## Spezialschrauben-Sortiment

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der OCTOCOLOR-, System M- oder System Fläche-Rahmen.

Die Lagerplatte der Wippe kann mit jeweils 2 Schrauben am Sockel befestigt werden.

▣ **Lieferumfang:** 10 Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	399898	10/1000	1,56	1	

OCTOCOLOR



Die Einsätze für OCTOCOLOR finden Sie unter „OCTOCOLOR/Einsätze“.

- ▣ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.
- ▣ **Metall:** Echtmetalloberfläche oder metallfarben lackiert.
- ▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen OCTOCOLOR

## OCTOCOLOR-Rahmen

▣ **Technische Informationen:** Abmessungen OCTOCOLOR



### OCTOCOLOR-Rahmen, 1fach

▣ **Zu komplettieren mit:** Farbringe für OCTOCOLOR-Rahmen Art.-Nr. 3999...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399144	10/360	2,38	1	
polarweiß	399119	10/360	3,10	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	399142	2/270	7,55	1.2	
titan	399105	2/180	7,55	1.2	



### OCTOCOLOR-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399244	10/240	4,43	1	
polarweiß	399219	10/240	5,26	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	399242	2/100	12,75	1.2	
titan	399205	2/100	12,75	1.2	



### OCTOCOLOR-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399344	10/80	6,90	1	
polarweiß	399319	10/80	8,94	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	399342	2/68	18,98	1.2	
titan	399305	2/68	18,98	1.2	



### OCTOCOLOR-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399444	2/44	11,22	1	
polarweiß	399419	2/44	13,49	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	399442	2/44	30,70	1.2	
titan	399405	2/44	30,70	1.2	



### OCTOCOLOR-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399544	1/38	17,84	1	
polarweiß	399519	1/38	19,30	1	
<b>▣ Metall</b>					
bronzemetallic	399542	1/38	38,65	1.2	
titan	399505	1/38	38,65	1.2	



### Farbringe für OCTOCOLOR-Rahmen

Benötigt werden: Ein Farbring für 1fach Rahmen, zwei Farbringe für 2fach Rahmen usw.

▣ **Zu komplettieren mit:** OCTOCOLOR-Rahmen Art.-Nr. 3991..., 3992..., 3993..., 3994..., 3995...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	399944	10/300	0,22	1.2	
polarweiß	399919	10/300	0,25	1.2	
blau	399979	10/300	0,37	1.2	
dunkelgrau	399972	10/300	0,37	1.2	
schwarz	399922	10/300	0,37	1.2	
saphirblau	399911	10/300	0,37	1.2	
mocca	399916	10/300	0,37	1.2	
<b>▣ Metall</b>					
goldmetallic	399941	10/600	2,84	1.2	
chrom	399939	10/600	2,84	1.2	

OCTOCOLOR



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

- **Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

■ **Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512144	1/40	7,05	1.5	
polarweiß	512119	1/40	7,05	1.5	
rubinrot	512106	1/40	8,01	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß	512219	1/20	12,80	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß	512319	1/15	20,45	1.5	



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	

OCTOCOLOR





**AQUADESIGN**

**MIT ALLEN WASSERN GEWASCHEN**



### **AQUADESIGN**

Ob es schneit, hagelt oder regnet: AQUADESIGN schafft Sicherheit. Streng nach der IP 44-Norm ausgelegt, bietet diese Schalterserie maximale Zuverlässigkeit. AQUADESIGN eignet sich damit besonders für Garagen, Keller und Waschküchen, Schwimmbäder oder Außenbereiche wie Terrassen – überall wo Witterungsresistenz, Bruchsicherheit und UV-Beständigkeit eine Rolle spielen.

Zusätzlich bietet AQUADESIGN ein breites Spektrum an Funktionen, die mit einem Adapter um die gesamte Palette der Komponenten aus System M erweitert werden können. So findet Sicherheit auf technischer Basis eine gelungene Verbindung mit anspruchsvoller Optik.



**AQUADESIGN**  
Farbe Aluminium

AQUADESIGN



www.merten.de







Wasserdicht, bruch-  
sicher und dank seiner  
glatten Thermoplast  
Oberfläche leicht zu  
reinigen



Selbst in gestecktem  
Zustand noch wasser-  
dicht: AQUADESIGN mit  
Netzwerkanschluss-  
Einsatz



Ob als rastende Standard-  
ausführung oder als ver-  
schraubte Rahmenvariante –  
durch Verdübeln des  
Futterstücks in der Wand  
bietet AQUADESIGN  
erhöhten Diebstahlschutz



Transparenter Klapp-  
deckel in Kombination  
mit System M KNX-  
Tastern oder -Displays



Dank speziellem Adapter:  
AQUADESIGN auch für  
sämtliche System M-  
Komponenten einsetzbar.  
Hier am Beispiel der  
abschließbaren Telefon-  
dose

## 264 AQUADESIGN

- 264** SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 267** Steckdosen (International)
- 268** Schalterwippen
- 268** Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)
- 269** Rollladenschalter
- 269** Wassergeschützte-Bewegungsmelder
- 270** KNX
- 270** Kommunikationstechnik
- 272** Zubehör
- 272** AQUADESIGN Rahmen

AQUADESIGN



## Spritzwassergeschütztes UP-Programm, IP 44, Bruchsicher

- Spritzwassergeschützt, IP 44.
- Passend in 60er Einbaudose oder Einbaudose Art.-Nr. 528068 mit integrierten Schraubbefestigungen und angespitzten Dübellöchern.

▶ **Thermoplast brillant:** Bruchsicheres Material mit hochglänzender Oberfläche.

■ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen AQUADESIGN

## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

Die SCHUKO-Steckdosen verfügen alle über einen integrierten erhöhten Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (ersetzt den bisherigen Begriff "Kinderschutz").

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

### Symbolerklärung:



Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



■ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2310-7244	10/60	9,92	2.1	Neu
polarweiß	MEG2310-7219	10/60	9,92	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2310-7215	10/60	12,93	2.1	Neu
anthrazit	MEG2310-7214	10/60	12,93	2.1	Neu
aluminium	MEG2310-7260	10/60	12,93	2.1	Neu

AQUADESIGN

IP 44



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	233044	10/40	9,92	2.1	Ausl.
polarweiß	233019	10/40	9,92	2.1	Ausl.
dunkelbrasil	233015	10/40	12,93	2.1	Ausl.
anthrazit	233014	10/40	12,93	2.1	Ausl.
aluminium	233060	10/40	12,93	2.1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



▶ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

■ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2312-7244	10/60	11,87	2.1	Neu
polarweiß	MEG2312-7219	10/60	11,87	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2312-7215	10/60	14,92	2.1	Neu
anthrazit	MEG2312-7214	10/60	14,92	2.1	Neu
aluminium	MEG2312-7260	10/60	14,92	2.1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel und Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



■ **Hinweis:** Bei Installation als von innen abschaltbare Außensteckdose ist ein 16 A Schalter-Einsatz zu verwenden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	233144	10/40	11,87	2.1	Ausl.
polarweiß	233119	10/40	11,87	2.1	Ausl.
anthrazit	233114	10/40	14,92	2.1	Ausl.
aluminium	233160	10/40	14,92	2.1	Ausl.



**SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, abschließbar mit verschiedenen Schließungen**

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2316-7244	1/30	40,00	2.1	Neu
polarweiß	MEG2316-7219	1/30	40,00	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2316-7215	1/30	43,00	2.1	Neu
anthrazit	MEG2316-7214	1/30	43,00	2.1	Neu
aluminium	MEG2316-7260	1/30	43,00	2.1	Neu



**SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, abschließbar mit 10 gleichen Schließungen**

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2317-7244	1/30	40,00	2.1	Neu
polarweiß	MEG2317-7219	1/30	40,00	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2317-7215	1/30	43,00	2.1	Neu
anthrazit	MEG2317-7214	1/30	43,00	2.1	Neu
aluminium	MEG2317-7260	1/30	43,00	2.1	Neu



**SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel, abschließbar**

Verschiedene Schließungen  
16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Hinweis:** Bei Installation als von innen abschaltbare Außensteckdose ist ein 16 A Schalter-Einsatz zu verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel pro Steckdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	233344	1/30	40,00	2.1	Ausl.
polarweiß	233319	1/30	40,00	2.1	Ausl.
dunkelbrasil	233315	1/30	43,00	2.1	Ausl.
anthrazit	233314	1/30	43,00	2.1	Ausl.
aluminium	233360	1/30	43,00	2.1	Ausl.



**SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel, abschließbar**

10 gleiche Schließungen  
16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Hinweis:** Bei Installation als von innen abschaltbare Außensteckdose ist ein 16 A Schalter-Einsatz zu verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel pro Steckdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	235244	10/20	40,00	2.1	Ausl.
polarweiß	235219	10/20	40,00	2.1	Ausl.
anthrazit	235214	10/20	43,00	2.1	Ausl.
aluminium	235260	10/20	43,00	2.1	Ausl.

AQUADESIGN



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, abschließbar mit 2 gleichen Schließungen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

- ▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2318-7244	1/15	80,00	2.1	Neu
polarweiß	MEG2318-7219	1/15	80,00	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2318-7215	1/15	86,00	2.1	Neu
anthrazit	MEG2318-7214	1/15	86,00	2.1	Neu
aluminium	MEG2318-7260	1/15	86,00	2.1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel, abschließbar

**2 gleiche Schließungen**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Klappdeckel und Schriftfeld.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▣ **Hinweis:** Bei Installation als von innen abschaltbare Außensteckdose ist ein 16 A Schalter-Einsatz zu verwenden.
- Lieferumfang:** Mit 2 Steckdosen mit Sicherheitsschloss und Schlüssel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	235344	1/15	80,00	2.1	Ausl.
polarweiß	235319	1/15	80,00	2.1	Ausl.
anthrazit	235314	1/15	86,00	2.1	Ausl.
aluminium	235360	1/15	86,00	2.1	Ausl.



## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Steckklemmen.

- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	MEG2300-7244	10/60	7,36	2.1	Neu
polarweiß	MEG2300-7219	10/60	7,36	2.1	Neu
dunkelbrasil	MEG2300-7215	10/60	10,41	2.1	Neu
anthrazit	MEG2300-7214	10/60	10,41	2.1	Neu
aluminium	MEG2300-7260	10/60	10,41	2.1	Neu



## SCHUKO-Steckdosen-Einsatz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	233544	10/50	7,36	2.1	Ausl.
polarweiß	233519	10/50	7,36	2.1	Ausl.
dunkelbrasil	233515	10/50	10,41	2.1	Ausl.
anthrazit	233514	10/50	10,41	2.1	Ausl.
aluminium	233560	10/50	10,41	2.1	Ausl.



## Überspannungsschutz-Modul

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.

Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden.

Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.

Für die optische Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.


- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG2005-0004	1/150	104,50	8	Neu

**Steckdosen (International)**

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Symbolerklärung:**

 Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



**Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel und Schriftfeld**

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Zusatzmodulen ohne Demontage der Steckdose.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraub-Liftklemmen für starre und flexible Leiter bis 4 mm<sup>2</sup>.

▣ **Zubehör:** Großes Schriftfeld mit tastbaren Kontrast-Symbol für Wippen und Steckdosen mit Schriftfeld Art.-Nr. 434791/92/93/94.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>MEG2612-7244</b>	10/60	<b>13,38</b>	2.1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG2612-7219</b>	10/60	<b>13,38</b>	2.1	<b>Neu</b>
dunkelbrasil	<b>MEG2612-7215</b>	10/60	<b>16,43</b>	2.1	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG2612-7214</b>	10/60	<b>16,43</b>	2.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG2612-7260</b>	10/60	<b>16,43</b>	2.1	<b>Neu</b>



**Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel und Schriftfeld**

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**  
Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

Mit Klappdeckel und Schriftfeld.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>283144</b>	10/40	<b>13,38</b>	2.1	<b>Ausl.</b>
polarweiß	<b>283119</b>	10/40	<b>13,38</b>	2.1	<b>Ausl.</b>
dunkelbrasil	<b>283115</b>	10/40	<b>16,43</b>	2.1	<b>Ausl.</b>
anthrazit	<b>283114</b>	10/40	<b>16,43</b>	2.1	<b>Ausl.</b>
aluminium	<b>283160</b>	10/40	<b>16,43</b>	2.1	<b>Ausl.</b>



QuickFlex 

**Überspannungsschutz-Modul**

Erweiterungs-/Ersatzteil-Modul für QuickFlex-Steckdosen.  
Das integrierte Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen im Netz. Durch das Modul werden auch Steckdosen gesichert, die sich im Umkreis von 5 m am gleichen Stromkreis befinden  
Mit optischer und akustischer Defektanzeige: Nach Überspannung erlischt die grüne Kontroll-LED und bei eingestecktem Stecker ertönt ein Signalton.  
Für die optischer Anzeige ist eine Zentralplatte mit Linse erforderlich.

- ▣ **Ersatzteil von:** SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld , MEG2305-03../-04.. System M, MEG2305-40../-41.. System Fläche. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für SCHUKO-Steckdose, MEG2335-03../04.. System M. Zentralplatte mit Schriftfeld und Überspannungsschutz-Modul für Steckdose mit Schutzkontaktstift, MEG2535-03../04.. System M.
- ▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>MEG2005-0004</b>	1/150	<b>104,50</b>	8	<b>Neu</b>

AQUADESIGN



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Schalterwippen

- ▶ **Zu komplettieren mit Wippschalter-Einsätzen.**  
Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



### Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

IP44

- ▶ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>343144</b>	5/120	<b>5,81</b>	2.1	
polarweiß	<b>343119</b>	5/120	<b>5,81</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>343115</b>	5/120	<b>7,74</b>	2.1	
anthrazit	<b>343114</b>	5/120	<b>7,74</b>	2.1	
aluminium	<b>343160</b>	5/120	<b>7,74</b>	2.1	



### Wippe für Serienschalter

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

IP44

- ▶ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>343544</b>	5/120	<b>7,63</b>	2.1	
polarweiß	<b>343519</b>	5/120	<b>7,63</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>343515</b>	5/120	<b>9,55</b>	2.1	
anthrazit	<b>343514</b>	5/120	<b>9,55</b>	2.1	
aluminium	<b>343560</b>	5/120	<b>9,55</b>	2.1	



### Wippe mit Schriftfeld

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster.

IP44

- ▶ **Hinweis:** Beleuchtbar in Verbindung mit der Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576 und dem LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

- ▶ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>343944</b>	5/120	<b>7,80</b>	2.1	
polarweiß	<b>343919</b>	5/120	<b>7,80</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>343915</b>	5/120	<b>9,73</b>	2.1	
anthrazit	<b>343914</b>	5/120	<b>9,73</b>	2.1	
aluminium	<b>343960</b>	5/120	<b>9,73</b>	2.1	



### Wippe mit rechteckigem Symbolfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

IP44

- ▶ **Zubehör:** Symbole, rechteckig Art.-Nr. 395500/69, 395600/69, 395700/69, 395800/69, 395900.

- ▶ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte. Mit Symbolset pro Wippe: 1 Licht (glasklar), 1 Schlüssel (glasklar), 1 Klingel (glasklar), 1 neutral (glasklar), 1 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>343844</b>	5/120	<b>6,59</b>	2.1	
polarweiß	<b>343819</b>	5/120	<b>6,59</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>343815</b>	5/120	<b>8,48</b>	2.1	
anthrazit	<b>343814</b>	5/120	<b>8,48</b>	2.1	
aluminium	<b>343860</b>	5/120	<b>8,48</b>	2.1	



### Wippe für Heizungs-Notschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

Mit rotem Kontrollfenster und Aufdruck „Heizung Notschalter“.

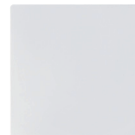
IP44

- ▶ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte und rot-transparentem Fenster.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>343044</b>	5/120	<b>7,31</b>	2.1	
polarweiß	<b>343019</b>	5/120	<b>7,31</b>	2.1	

## Tastensensorflächen (Schalten/Dimmen)

- ▶ Tastdimmer → 338, Tastschalter → 340



### Sensorfläche

Im Design AQUADESIGN.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

IP44

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>573844</b>	1/100	<b>17,99</b>	8	
polarweiß	<b>573819</b>	1/100	<b>17,99</b>	8	
dunkelbrasil	<b>573815</b>	1/100	<b>22,35</b>	8	
anthrazit	<b>573814</b>	1/100	<b>22,35</b>	8	
aluminium	<b>573860</b>	1/100	<b>22,35</b>	8	

AQUADESIGN



## Rollladenschalter

▶ Rollladenschalter → 344



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Für Rollladen-Wippschalter- und Wipptaster-Einsatz.

IP 44

■ **Lieferumfang:** Wippe mit Zwischenplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	343444	5/120	9,12	2.1	
polarweiß	343419	5/120	9,12	2.1	
dunkelbrasil	343415	5/120	11,04	2.1	
anthrazit	343414	5/120	11,04	2.1	
aluminium	343460	5/120	11,04	2.1	



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsätze

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

IP 44

▶ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318501, Rollladen-Tastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318901.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	348244	1/50	7,96	8	
polarweiß	348219	1/50	7,96	8	
dunkelbrasil	348215	1/50	13,31	8	
anthrazit	348214	1/50	13,31	8	
aluminium	348260	1/50	13,31	8	

## Wassergeschützte-Bewegungsmelder

• Schutzart IP 44.

■ **Technische Informationen:** ARGUS 180 UP



### ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design AQUADESIGN. Spritzwassergeschützter Bewegungsmelder.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799, Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	578144	1/50	44,50	8	
polarweiß	578119	1/50	44,50	8	
dunkelbrasil	578115	1/50	48,55	8	
anthrazit	578114	1/50	48,55	8	
aluminium	578160	1/50	48,55	8	



### Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781...

ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

■ **Technische Informationen**

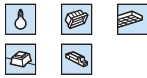
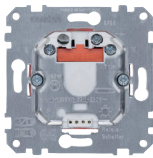
▶ **Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	

AQUADESIGN

IP 44





## Relais-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)

- Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

### Technische Informationen

- Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

## KNX

Das AQUADESIGN-Programm kann im Innenbereich auf Anfrage über die Busankoppler-Einsätze Art.-Nr. 6711.. und 6712.. in KNX integriert werden.

AQUADESIGN

IP 44



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Kommunikationstechnik



IP 44

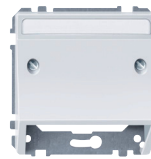
### Blindabdeckung

Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Hinweis:** Schutzart IP 20 nach mechanischer Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	348344	5/120	7,53	2.1	
polarweiß	348319	5/120	7,53	2.1	
dunkelbrasil	348315	5/120	11,01	2.1	
anthrazit	348314	5/120	11,01	2.1	
aluminium	348360	5/120	11,01	2.1	



### Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.

Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.

Mit Schriftfeld.

Zu beschriften mit Beschriftungsstreifen.

- Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System M und System Fläche 464379-99. **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	464344	1/50	8,63	1	
polarweiß	464319	1/50	9,54	1	
<b>Metall</b>					
aluminium	464360	1/50	10,95	1.2	



### Einschub für Reichle & De-Massari

Für zwei Reichle & De-Massari Anschlussmodule oder weitere R&M-Module.

Informationen: <http://www.rdm.com>

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643... **Zubehör:** Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt Art.-Nr. 465580/82. Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt Art.-Nr. 465581/83. Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464384	10/300	3,11	1	



### Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

**Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/u	<b>465580</b>	2/100	<b>8,60</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/u	<b>465582</b>	2/100	<b>15,27</b>	1	



### Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

**Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/s	<b>465581</b>	2/100	<b>9,73</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/s	<b>465583</b>	2/100	<b>15,61</b>	1	



### Reichle & De-Massari Splash-Flansch

Mit dem Splash-Flansch wird im Schalterprogramm AQUADESIGN für alle Reichle & De-Massari Module die Schutzart IP 44 erreicht.

**Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

**Lieferumfang:** 1 VE = 10 Stück.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	<b>465591</b>	1/60	<b>78,00</b>	1	



### Reichle & De-Massari Splash-Tülle

Die Splash-Tülle wird über die Anschlussleitung gezogen. In Kombination mit dem Splash-Flansch wird die Schutzart IP 44 auch bei gesteckter Anschlussleitung erreicht.

**Zu komplettieren mit:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591.

**Hinweis:** Splash-Montagewerkzeug (Dreidornzange) ist direkt bei Reichle & De-Massari zu beziehen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
transparent	<b>465590</b>	10/600	<b>12,98</b>	1	



### Zwischenring mit Klappdeckel

Mit dem Zwischenring können System M-Einsätze mit normaler Bauhöhe (z. B. TAE, UAE, Steckdosen, ...) in AQUADESIGN integriert werden. Schutzart IP 44 bleibt erhalten.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>516544</b>	5/120	<b>11,35</b>	2.1	
polarweiß	<b>516519</b>	5/120	<b>11,35</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>516515</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	
anthrazit	<b>516514</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	
aluminium	<b>516560</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	



### Zwischenring mit transparentem Klappdeckel

Mit dem Zwischenring können alle System M-Einsätze in AQUADESIGN integriert werden. Schutzart IP 44 bleibt erhalten.

IP 44

**Hinweis:** Beachten Sie bei Elektronikartikeln die zulässigen Umgebungsbedingungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>516944</b>	5/120	<b>11,35</b>	2.1	
polarweiß	<b>516919</b>	5/120	<b>11,35</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>516915</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	
anthrazit	<b>516914</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	
aluminium	<b>516960</b>	5/120	<b>14,83</b>	2.1	



### Zwischenring mit Klappdeckel und Schriftfeld

Mit dem Zwischenring können System M-Einsätze mit normaler Bauhöhe (z. B. TAE, UAE, Steckdosen, ...) in AQUADESIGN integriert werden. Schutzart IP 44 bleibt erhalten.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>516644</b>	5/120	<b>13,32</b>	2.1	
polarweiß	<b>516619</b>	5/120	<b>13,32</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>516615</b>	5/120	<b>16,81</b>	2.1	
anthrazit	<b>516614</b>	5/120	<b>16,81</b>	2.1	
aluminium	<b>516660</b>	5/120	<b>16,81</b>	2.1	



### Zwischenring mit Klappdeckel und Schriftfeld, abschließbar

#### Verschiedene Schließungen

Mit dem Zwischenring können System M-Einsätze mit normaler Bauhöhe (z. B. TAE, UAE, Steckdosen, ...) in AQUADESIGN integriert werden. Schutzart IP 44 bleibt erhalten.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>516344</b>	1/50	<b>41,45</b>	2.1	
polarweiß	<b>516319</b>	1/50	<b>41,45</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>516315</b>	1/50	<b>44,95</b>	2.1	
anthrazit	<b>516314</b>	1/50	<b>44,95</b>	2.1	
aluminium	<b>516360</b>	1/50	<b>44,95</b>	2.1	

AQUADESIGN

IP 44



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Zubehör



### Symbole, rechteckig

Für Wippen und Schalter mit rechteckigem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	<b>395500</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, weiß	<b>395600</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, weiß	<b>395700</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, weiß	<b>395800</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, glasklar	<b>395569</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, glasklar	<b>395669</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, glasklar	<b>395769</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, glasklar	<b>395869</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, rot-transp.	<b>395900</b>	100/ 4000	<b>0,65</b>	1	



### Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System M in AQUADESIGN integriert werden. Schutzart IP 20.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>518344</b>	10/240	<b>3,85</b>	2.1	
polarweiß	<b>518319</b>	10/240	<b>3,85</b>	2.1	
anthrazit	<b>518314</b>	10/240	<b>5,49</b>	2.1	
aluminium	<b>518360</b>	10/240	<b>5,49</b>	2.1	



### Einbaudose

Mit einer Schraubbefestigung für die Einsätze und Rahmen von PANZER oder AQUADESIGN.

Eine Schwalbenschwanzkupplung garantiert den Norm-Kombinationsabstand von 71 mm. Dosenfront mit grünem, geschlossenem Putzschutzdeckel.

**Lieferumfang:** Mit 2 Befestigungsschrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	<b>528068</b>	10/40	<b>4,62</b>	1.6	

AQUADESIGN

IP 44



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## AQUADESIGN-Rahmen



### AQUADESIGN-Rahmen, 1fach

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>400144</b>	10/60	<b>6,85</b>	2.1	
polarweiß	<b>400119</b>	10/60	<b>6,85</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>400115</b>	10/60	<b>9,22</b>	2.1	
anthrazit	<b>400114</b>	10/60	<b>9,22</b>	2.1	
aluminium	<b>400160</b>	10/60	<b>9,22</b>	2.1	

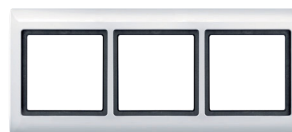


IP 44

### AQUADESIGN-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>400244</b>	8/32	<b>8,75</b>	2.1	
polarweiß	<b>400219</b>	8/32	<b>8,75</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>400215</b>	8/32	<b>13,00</b>	2.1	
anthrazit	<b>400214</b>	8/32	<b>13,00</b>	2.1	
aluminium	<b>400260</b>	8/32	<b>13,00</b>	2.1	



IP 44

### AQUADESIGN-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>400344</b>	2/14	<b>19,76</b>	2.1	
polarweiß	<b>400319</b>	2/14	<b>19,76</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>400315</b>	2/14	<b>25,70</b>	2.1	
anthrazit	<b>400314</b>	2/14	<b>25,70</b>	2.1	
aluminium	<b>400360</b>	2/14	<b>25,70</b>	2.1	



IP 44

### AQUADESIGN-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>400444</b>	2/14	<b>30,70</b>	2.1	
polarweiß	<b>400419</b>	2/14	<b>30,70</b>	2.1	
dunkelbrasil	<b>400415</b>	2/14	<b>41,40</b>	2.1	
anthrazit	<b>400414</b>	2/14	<b>41,40</b>	2.1	
aluminium	<b>400460</b>	2/14	<b>41,40</b>	2.1	





## AQUADESIGN-Rahmen mit Verschraubung, 1fach

IP 44

**Lieferumfang:** Mit Schrauben und Verschlussstopfen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	401144	10/60	7,03	2.1	
polarweiß	401119	10/60	7,03	2.1	
dunkelbrasil	401115	10/60	9,41	2.1	
anthrazit	401114	10/60	9,41	2.1	
aluminium	401160	10/60	9,41	2.1	



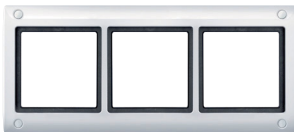
IP 44

## AQUADESIGN-Rahmen mit Verschraubung, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

**Lieferumfang:** Mit Schrauben und Verschlussstopfen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	401244	8/32	8,97	2.1	
polarweiß	401219	8/32	8,97	2.1	
dunkelbrasil	401215	8/32	13,21	2.1	
anthrazit	401214	8/32	13,21	2.1	
aluminium	401260	8/32	13,21	2.1	



IP 44

## AQUADESIGN-Rahmen mit Verschraubung, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

**Lieferumfang:** Mit Schrauben und Verschlussstopfen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	401344	2/14	19,95	2.1	
polarweiß	401319	2/14	19,95	2.1	
dunkelbrasil	401315	2/14	25,90	2.1	
anthrazit	401314	2/14	25,90	2.1	
aluminium	401360	2/14	25,90	2.1	



IP 44

## AQUADESIGN-Rahmen mit Verschraubung, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

**Lieferumfang:** Mit Schrauben und Verschlussstopfen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	401444	2/14	30,90	2.1	
polarweiß	401419	2/14	30,90	2.1	
dunkelbrasil	401415	2/14	41,60	2.1	
anthrazit	401414	2/14	41,60	2.1	
aluminium	401460	2/14	41,60	2.1	

AQUADESIGN

IP 44



# PANZER

## DAUERHAFTE SICHERHEIT



### PANZER

In Sporthallen beispielsweise können Bälle zu Geschossen werden – konventionelle Schalter und Steckdosen sind hierfür nicht ausgelegt. Eigens für diese rauhe Welt ist die Schalterserie PANZER entworfen.

PANZER ist ein extrem widerstandsfähiges und robustes Schalterprogramm – selbst Tritte, Schläge und Angriffe mit Werkzeugen können ihm nichts anhaben. Diese besondere Sicherheit bietet PANZER dank seiner Befestigung: Die mit Plomben gesicherte Schalterserie ist somit gleichzeitig gegen Entwendungen geschützt, denn nur durch Aufbohren der Verschraubung kann sie abgebaut werden. Hinzu kommt die schnelle und überaus sichere Montage mit einer speziellen Einbaudose. Selbst gegen offenes Feuer sind die montierten Metallabdeckungen aus Alu-Druckguss resistent.

www.merten.de

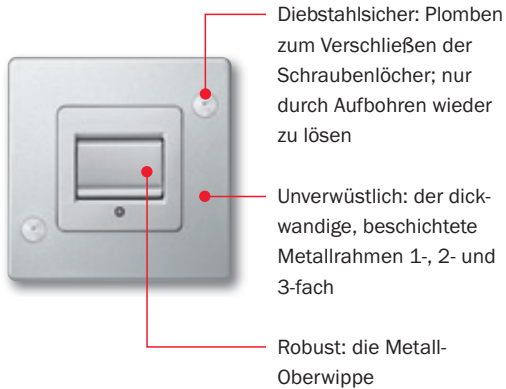


PANZER

PANZER



DESIGN PLUS



**Diebstahlsicher:** Plomben zum Verschließen der Schraubenlöcher; nur durch Aufbohren wieder zu lösen

**Unverwüstlich:** der dickwandige, beschichtete Metallrahmen 1-, 2- und 3-fach

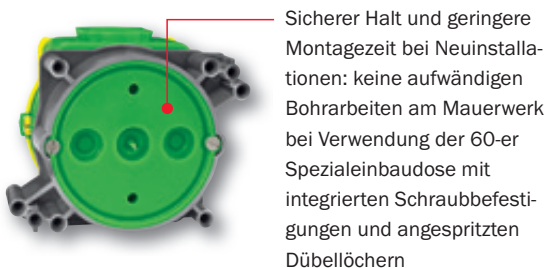
**Robust:** die Metall-Oberwippe



**Perfekter Halt:** Verankerung der Rahmen und Einsätze durch 4 mm Wandbefestigungsschrauben im Mauerwerk

**Als Zubehör erhältlich:** LED-Leuchtmittel E10 in verschiedenen Farben

**Nicht zu knacken:** die isolierstoffgefüllte, dickwandige und beschichtete Alu-Druckguss-Metallabdeckung, die zusammen mit dem Metallrahmen auf der Wand verankert wird



**Sicherer Halt und geringere Montagezeit** bei Neuinstallationen: keine aufwändigen Bohrarbeiten am Mauerwerk bei Verwendung der 60-er Spezialeinbaudose mit integrierten Schraubbefestigungen und angespritzten Dübellöchern

## 276 PANZER

- 276** SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen
- 276** SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 276** Steckdosen (International)
- 277** Schalter und Taster, ohne Rahmen
- 277** Rollladenschalter
- 278** KNX
- 278** Kommunikations-Einsätze und Zubehör
- 279** PANZER Rahmen

PANZER



- Diebstahlsicher durch Verplombung der Schraubenlöcher.
- Unverwundlich auch bei Angriffen durch offenes Feuer oder Werkzeugen und harten Stößen.
- Verankerung der Rahmen und Einsätze durch 4 mm Wandbefestigungs-Schrauben im Mauerwerk.
- Passend in 60er Einbaudose oder Einbaudose Art.-Nr. 528068 mit integrierten Schraubbefestigungen und ange-spitzten Dübellöchern.
- Schalter-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632.
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung vom 20.3.1975.
- Hinweise zu Materialien:  
Isolierstoffgefüllte, dickwandige Alu-Druckguss-Metallabdeckung.

■ **Material:** Echtmetalloberfläche.

■ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** PANZER; Abmessungen PANZER


■ **Hinweis:** Die neue Oberfläche (Endnummer 60) ist annähernd Farbgleich mit der bisherigen (Endnummer 40). Wir empfehlen innerhalb einer Kombination nur eine Oberflächenvariante zu verwenden.

## SCHUKO-Steckdosen mit Steckklemmen

### Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

#### Symbolerklärung:

 Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Ohne Rahmen.


Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	<b>240760</b>	1/30	<b>29,70</b>	1.6	

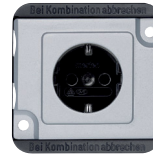
## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

### Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm

- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

#### Symbolerklärung:

 Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz und Schraubklemmen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	<b>270960</b>	1/30	<b>29,70</b>	1.6	

## Steckdosen (International)

### Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm



### Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Erhöhter Berührungsschutz. Mit Steckklemmen.

■ **Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	<b>281060</b>	1/30	<b>29,70</b>	1.6	

PANZER



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Schalter und Taster, ohne Rahmen

Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm

Technische Informationen: Schaltbilder für Installations-schalter und -taster



Wippschalter-Einsatz

10 AX, AC 250 V  
Beleuchtbar.

Zubehör: Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Weitere Funktionen auf Anfrage.

Lieferumfang: Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, mattsilber	313660	1/30	33,80	1.6	
Kreuz, mattsilber	313760	1/30	40,20	1.6	



Wipp-Kontrollschalter-Einsatz

10 AX, AC 250 V

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

Lieferumfang: Mit Glimmlampe, ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, mattsilber	322660	1/30	42,75	1.6	



Wiptaster-Einsatz

10 A, AC 250 V

Beleuchtbar.

Zubehör: Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Lieferumfang: Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, 1-polig, mattsilber	314060	1/30	34,65	1.6	



Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe

AC 230 V, 0,65 mA

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

Lieferumfang: Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	396502	10/1000	2,87	1	



Steckfassung E 10

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

Achtung!

Bei Kleinspannung (z. B. 8 V) empfehlen wir eine Anzeige-Lampe, 24-30 V, Röhrenform, E 10, Länge max. 25 mm.

Zu komplettieren mit: Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Lieferumfang: Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396576	10/1000	1,41	1	



LED-Leuchtmittel E 10

AC/DC 230 V, AC/DC 24 V

Passend für Steckfassung E 10 oder Lichtsignal-Einsatz E 10.

Zu komplettieren mit: Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

Hinweis: Stromaufnahme ca. 20 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, rot	395120	20/240	6,75	1	
AC 230 V, gelb	395121	20/240	6,75	1	
AC 230 V, grün	395122	20/240	8,42	1	
AC 230 V, blau	395123	20/240	8,42	1	
AC 230 V, weiß	395124	20/240	8,42	1	
AC 24 V, rot	395131	20/240	6,75	1	
AC 24 V, gelb	395132	20/240	6,75	1	
AC 24 V, grün	395133	20/240	8,42	1	
AC 24 V, blau	395134	20/240	8,42	1	
AC 24 V, weiß	395135	20/240	8,42	1	



Glimmlampe E 10

AC 230 V, 0,65 mA

Geringe Stromaufnahme, ca. 0,65 mA, und geringe Zündspannung, max. 120 V, daher besonders für Treppenhaus- und Leuchtstofflampen-Schaltungen geeignet.

Zu komplettieren mit: Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,65 mA	395100	20/4080	2,17	1	

Rolladenschalter

Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm

Technische Informationen: Rolladenschalter und -taster



Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsatz für Schließzylinder

10 A, AC 250 V

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

Ausführung als Wechselschalter auf Anfrage. Lieferumfang: Ohne Rahmen, ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig, mattsilber	318760	1/32	104,50	1.6	

PANZER



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Rolladentaster-Einsatz für Schließzylinder

10 A, AC 250 V

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen, ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig, mattsilber	318860	1/32	104,50	1.6	



## Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsatz für Schließzylinder

10 A, AC 250 V

Spritzwassergeschützt.

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

Nur als Einfachgerät zu verwenden.

IP 44

**Ausführung als Wechselschalter auf Anfrage.**

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Dichtung und Rahmen, ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	318260	1/21	126,50	1.6	



## Rolladentaster-Einsatz für Schließzylinder

10 A, AC 250 V

Spritzwassergeschützt.

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

Nur als Einfachgerät zu verwenden.

IP 44

**Lieferumfang:** Komplettgerät mit Dichtung und Rahmen, ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	318460	1/21	126,50	1.6	



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in Mittelposition

Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.

Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.

Länge: 40 mm.

**Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0001	1/48	23,25	8	Neu



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in 3 Positionen

Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.

Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.

Länge: 40 mm.

**Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0003	1/48	99,50	8	Neu

### KNX

Das PANZER-Programm kann auf Anfrage über die Busankoppler-Einsätze Art.-Nr. 6711.. in KNX integriert werden.

- Die PANZER-Abdeckung und der Busankoppler-Einsatz werden als Komplettgerät geliefert.

### Kommunikations-Einsätze und Zubehör

#### Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm



## Blindabdeckung

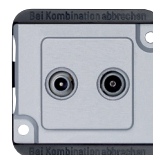
Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	392360	1/100	22,50	1.6	



## BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1  
Breitband-Einzelanschlussdose für Stichleitungs- und Sternverteilsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den TV-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/400 mA

**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967.., 2975.., System Basis 2948.., System Fläche 2941.., OCTOCOLOR 2943..

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	299460	1/30	56,00	1.6	

PANZER



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Zentralplatte für Antennensteckdosen

Für Koaxial-Antennensteckdosen nach DIN 45330, z. B. AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	294660	1/100	31,05	1.6	



### RJ45-Telefonsteckverbinder-Einsatz

Mit KAT 5-UAE-Einsatz 1fach. Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	465760	1/30	56,00	1.6	



### Audio-Steckbuchse

XLR-Rundsteckverbinder 3-polig mit Lötanschluss und mechanischer Verriegelung.

**Lieferumfang:** Ohne Rahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	460860	1/30	82,00	1.6	



### Einbaudose

Mit einer Schraubbefestigung für die Einsätze und Rahmen von PANZER oder AQUA-DESIGN.

Eine Schwalbenschwanzkupplung garantiert den Norm-Kombinationsabstand von 71 mm. Dosenfront mit grünem, geschlossenem Putzschutzdeckel.

**Lieferumfang:** Mit 2 Befestigungsschrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	528068	10/40	4,62	1.6	

## PANZER-Rahmen

### Extrem widerstandsfähiges Spezialprogramm



### Rahmen, 1fach

Mit verschließbaren Befestigungslöchern. Rahmen als Bohrschablone für Dübel Ø 6 mm geeignet.

**Ersatzteil:** Verschlussplomben Art.-Nr. 390199.

**Lieferumfang:** Mit Verschlussplomben.

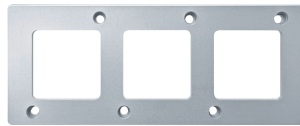
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	480160	1/100	19,47	1.6	



### Rahmen, 2fach

Mit verschließbaren Befestigungslöchern. Rahmen als Bohrschablone für Dübel Ø 6 mm geeignet. Nur für Senkrecht-Kombination im 71 mm Abstand.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	480260	1/75	29,55	1.6	



### Rahmen, 3fach

Mit verschließbaren Befestigungslöchern. Rahmen als Bohrschablone für Dübel Ø 6 mm geeignet. Nur für Senkrecht-Kombination im 71 mm Abstand.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	480360	1/58	70,00	1.6	



### Verschlussplomben

Als Ersatzteile zum Verschließen der Befestigungslöcher von PANZER-Rahmen.

**Lieferumfang:** 1 VE = 8 Verschlussplomben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mattsilber	390199	1/600	1,70	1.6	

PANZER



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt

# AQUASTAR ÜBERZEUGEND WETTERFEST



## AQUASTAR

Ob Regen oder Schnee, Spritzwasser oder sonstige Nässe: Die Feuchtraum-Schalterserie AQUASTAR verrichtet unbeirrt ihre Dienste. AQUASTAR wurde speziell für Orte entwickelt, an denen besonders hohe Unempfindlichkeit gefordert ist wie in Garagen oder Kellern. Die Gehäuse des Aufputzprogrammes sind aus einem zähelastischen Kunststoff, der auch hohen mechanischen Belastungen standhält.

Durch nachrüstbare Beschriftungsfelder ist die Zuordnung von Funktionen und Einsatzbereichen einfach zu gestalten, auch beleuchtete Klarsichtfelder sind möglich.

Um eine schnelle und sichere Montage zu erreichen, ist die Rückseite der Gehäuse mit Abstandshaltern ausgestattet. Ebenso wurde auf großzügige Innengestaltung Wert gelegt, so dass die Verkabelung einfach von der Hand geht. Mit den Farbvarianten Lichtgrau und Polarweiß wird optisch eine neutrale Funktionalität gewährleistet.

www.merten.de

AQUASTAR



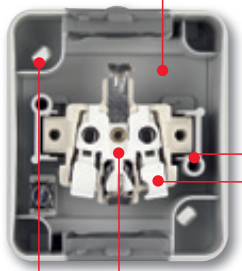
**AQUASTAR**  
Polarweiß



Beleucht- und beschriftbar für eine klare Zuordnung von Funktions- und Einsatzbereichen: das Klarsichtfeld bei Schaltern, Tastern und Steckdosen

Robust: das bruchsichere Isolierstoffgehäuse aus Thermoplast

Kein Verziehen oder Verformen: die Rückseiten sämtlicher Schalter und Dosen sind mit Abstandshaltern für unebene Wände ausgerüstet



Praktisch und einfach anzuschließen: AQUASTAR mit großem Verdrahtungsraum und viel Platz für die Durchverdrahtung (selbst für 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>)

Rostfrei, nicht zu verlieren und zeitsparend montiert: die Schnellschrauben

Installationsfreundlich: die schraubenlose Klemme mit Lösehebel

Für komfortables Anschließen: der bei allen Geräten herausnehmbare Sockel

Einfaches Ausrichten bei der Montage auf problematischen Untergründen mittels diagonaler Anordnung der Befestigungslöcher



Immer eine klare Zuordnung von Funktions- und Einsatzbereichen: Sämtliche Steckdosen-Klappdeckel, Schalter und Lichtsignale können nachträglich mit einem Schriftfeld versehen werden

## 282 AQUASTAR

**282** Schalter, Taster und Zubehör

**283** Rollladenschalter

**284** SCHUKO-Steckdosen

**286** Steckdosen (International)

**286** Zubehör

AQUASTAR





## Feuchtraum-Programm

- Steckklemmen auch bei den Steckdosen.
- Alle Steckdosen-Klapptdeckel, Schalter und Lichtsignale können nachträglich mit einem Schriftfeld versehen werden.
- Alle Sockel sind herausnehmbar.
- Schalter-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung vom 20.3.1975.
- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.
- Hinweis zu Materialien:  
Zähelastisches Thermoplastgehäuse.  
Alle äußeren Metallteile sind aus rostfreiem Material.

▣ **Material:** Thermoplast.

▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen AQUASTAR

## Schalter, Taster und Zubehör

▣ **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationschalter und -taster



**Wippschalter**  
10 AX, AC 250 V

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, polarweiß	340619	10/60	9,43	2	
Wechsel, lichtgrau	340639	10/60	9,43	2.8	
Kreuz, polarweiß	340719	10/40	15,16	2	
Kreuz, lichtgrau	340739	10/40	15,16	2	
Aus, 2-polig, polarweiß	340219	10/40	15,16	2	
Aus, 2-polig, lichtgrau	340239	10/40	15,16	2	



**Wippschalter**  
10 AX, AC 250 V

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Serien, polarweiß	340519	10/40	15,64	2	
Serien, lichtgrau	340539	10/40	15,64	2	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Wippschalter

**16 AX, AC 400 V**

Beleuchtbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

IP 44

▣ **Zubehör:** Leuchtanhänger Art.-Nr. 396376.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 3-polig, polarweiß	340319	10/40	23,30	2	
Aus, 3-polig, lichtgrau	340339	10/40	23,30	2	



## Leuchtanhänger für 3-polige Schalter

**AC 400 V, 1,25 mA**

Für 3-polige Schalter.

Kontaktiert die äußeren Klemmen (400 V).

▣ **Zu komplettieren mit:** Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311300. Wippschalter Art.-Nr. 340339. Wipp-Kontrollschalter Art.-Nr. 372375.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 400 V, 1,25 mA	396376	5/1020	5,83	1	



## Wipp-Kontrollschalter

**10 AX, AC 250 V**

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

Mit beiliegender Schriftfeldeinlage als Heizungs-Notschalter verwendbar.

IP 44

▣ **Lieferumfang:** Mit Glühlampe (Punktlicht) und Schriftfeldeinlage Art.-Nr. 395939.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, polarweiß	342619	10/40	17,62	2	
Wechsel, lichtgrau	342639	10/40	17,62	2	
Aus, 2-polig, polarweiß	342219	10/40	23,20	2	
Aus, 2-polig, lichtgrau	342239	10/40	23,20	2	





## Wipptaster 10 A, AC 250 V

IP 44

**Lieferumfang:** Mit Schriftfeldeinlage Licht. Zu je 5 Tastern liefern wir zusätzlich 5 Schriftfeldeinlagen: 1 Tür, 3 Klingel und 1 neutral.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Schließer, 1-polig, polarweiß	344019	10/40	10,20	2	
Schließer, 1-polig, lichtgrau	344039	10/40	10,20	2.8	
Schließer, 1-polig mit separatem Meldekontakt und eingesetzter Glimmlampe, polarweiß	344819	10/40	15,20	2	
Schließer, 1-polig mit separatem Meldekontakt und eingesetzter Glimmlampe, lichtgrau	344839	10/40	15,20	2	
Wechsel, 1-polig, polarweiß	344919	10/40	10,33	2	
Wechsel, 1-polig, lichtgrau	344939	10/40	10,33	2	



## Leuchthänger für AQUASTAR

Punktbeleuchtung Ø 6 mm.

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V/0,65 mA	396776	10/1000	3,63	2	
12 V/2 W	396772	5/300	4,27	2	
24 V/2 W	396774	5/300	4,27	2	



## Langfeldbeleuchtung

AC 230 V

Mit eingesetzter Glimmlampe. Stromaufnahme 3,5 mA.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	396876	5/300	6,91	2	



## Heizungs-Notschalter

10 AX, AC 250 V

Mit Aufdruck „Heizung Notschalter“.

IP 44

**Lieferumfang:** Mit Langfeldeuchte und Doppelleinführung für Kabel und Leitungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, polarweiß	343619	10/40	20,25	2	
Wechsel, lichtgrau	342694	10/40	20,25	2	
Aus, 2-polig, polarweiß	343219	10/40	25,75	2	
Aus, 2-polig, lichtgrau	342294	10/40	25,75	2	



## Heizungs-Notschalter

16 AX, AC 400 V

Mit Aufdruck „Heizung Notschalter“.

IP 44

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe und Doppelleinführung für Kabel und Leitungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 3-polig, polarweiß	343319	10/40	33,50	2	
Aus, 3-polig, lichtgrau	340394	10/40	33,50	2	



## Zug-Wechselschalter

10 AX, AC 250 V

Duroplastgehäuse.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, lichtgrau	346629	5/30	21,30	2	

## Rollladenschalter

**Technische Informationen:** Rollladenschalter und -taster



## Rollladen-Wippschalter

10 A, AC 250 V

Mit mechanischer Umkehrsperre und elektrischer Verriegelung.

IP 44

**Zu komplettieren mit:** Wippe für Rollladenschalter und -Taster Art.-Nr. System M 4324..., 4355..., 4344..., System Basis 3155..., System Fläche 4115..., OCTOCOLOR 3315...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1-polig, polarweiß	341519	10/40	22,80	2	
1-polig, lichtgrau	341539	10/40	22,80	2	



## Rollladen-Wipptaster

10 A, AC 250 V

Mit mechanischer Umkehrsperre und elektrischer Verriegelung.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1-polig, polarweiß	345519	10/40	22,80	2	
1-polig, lichtgrau	345539	10/40	22,80	2	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt





## Rollladen-Tast-Rastschalter für Schließzylinder

**10 A, AC 250 V**

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig, polarweiß	<b>347619</b>	1/24	<b>77,00</b>	8	
2-polig, lichtgrau	<b>347639</b>	1/24	<b>77,00</b>	8	



## Rollladentaster für Schließzylinder

**10 A, AC 250 V**

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

IP 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig, polarweiß	<b>347919</b>	1/24	<b>77,00</b>	8	
2-polig, lichtgrau	<b>347939</b>	1/24	<b>77,00</b>	8	

### SCHUKO-Steckdosen



## SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

IP 44

▢ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>238039</b>	10/60	<b>7,82</b>	2,8	



## SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

IP 44

▢ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>238919</b>	10/60	<b>9,43</b>	2	
lichtgrau	<b>238939</b>	10/60	<b>9,43</b>	2	



## SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Mit Schraubklemmen.



IP 44

▢ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>278019</b>	10/60	<b>9,43</b>	2	
lichtgrau	<b>278039</b>	10/60	<b>9,43</b>	2	



## SCHUKO-Steckdose, abschließbar

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit Schraubklemmen.

IP 44

▢ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

▢ **Lieferumfang:** Mit Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel pro Steckdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
verschiedene Schließungen, lichtgrau	<b>238139</b>	1/30	<b>36,65</b>	2	
gleiche Schließungen/Schloss-Nr. 200, lichtgrau	<b>238104</b>	1/30	<b>36,65</b>	2	
2 gleiche Schließungen/2er-Set, lichtgrau	<b>238105</b>	1/18	<b>73,50</b>	2	



## SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz, abschließbar

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit Schraubklemmen.



IP 44

▢ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

▢ **Lieferumfang:** Mit Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel pro Steckdose.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
verschiedene Schließungen, polarweiß	<b>236519</b>	1/30	<b>38,30</b>	2	
verschiedene Schließungen, lichtgrau	<b>236539</b>	1/30	<b>38,30</b>	2	
gleiche Schließungen/Schloss-Nr. 200, polarweiß	<b>236819</b>	1/30	<b>38,30</b>	2	
gleiche Schließungen/Schloss-Nr. 200, lichtgrau	<b>236839</b>	1/30	<b>38,30</b>	2	
2 gleiche Schließungen/2er-Set, polarweiß	<b>236919</b>	1/18	<b>76,00</b>	2	
2 gleiche Schließungen/2er-Set, lichtgrau	<b>236939</b>	1/18	<b>76,00</b>	2	



IP 44

**SCHUKO-Doppel-Steckdose, waagrecht angeordnet**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Waagrecht angeordnet und miteinander verdrahtet.  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit 4 Leitungseinführungen.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>239039</b>	5/30	<b>18,57</b>	2.8	



IP 44

**SCHUKO-Doppel-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Waagrecht angeordnet und miteinander verdrahtet.  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit 4 Leitungseinführungen.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>239519</b>	5/30	<b>22,20</b>	2	
lichtgrau	<b>239539</b>	5/30	<b>22,20</b>	2	



IP 44

**SCHUKO-Doppel-Steckdose, senkrecht angeordnet**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Senkrecht angeordnet und miteinander verdrahtet.  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit 2 Leitungseinführungen.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>239139</b>	5/30	<b>18,53</b>	2.8	



IP 44

**SCHUKO-Doppel-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Senkrecht angeordnet und miteinander verdrahtet.  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Mit 2 Leitungseinführungen.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>239619</b>	5/30	<b>22,20</b>	2	
lichtgrau	<b>239639</b>	5/30	<b>22,20</b>	2	



IP 44

**SCHUKO-Dreifach-Steckdose**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Die Sockel sind miteinander verdrahtet. Mit 5 Leitungseinführungen.  
Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des AQUASTAR-Programms.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>239739</b>	1/14	<b>33,80</b>	2	



IP 44

**SCHUKO-Dreifach-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz**

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.  
Die Sockel sind miteinander verdrahtet. Mit 5 Leitungseinführungen.  
Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des AQUASTAR-Programms.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

▣ **Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>239819</b>	1/14	<b>38,80</b>	2	
lichtgrau	<b>239839</b>	1/14	<b>38,80</b>	2	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Kombination SCHUKO-Steckdose/ Wechselschalter

SCHUKO-Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440.

Kombiniert mit Wechselschalter: 10 AX, AC 250 V.

Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des AQUASTAR-Programms.

Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>227239</b>	5/30	<b>19,96</b>	2,8	



## Kombination SCHUKO-Steckdose mit erhöhtem Berührungsschutz/ Wechselschalter

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).

SCHUKO-Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440.

Kombiniert mit Wechselschalter: 10 AX, AC 250 V.

Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des AQUASTAR-Programms.

Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>227319</b>	5/30	<b>22,25</b>	2	
lichtgrau	<b>227339</b>	5/30	<b>22,25</b>	2	

### Steckdosen (International)



## Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Erhöhter Berührungsschutz.

Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.

Mit Steckklemmen.



**Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>288019</b>	10/60	<b>11,99</b>	2	
lichtgrau	<b>288039</b>	10/60	<b>11,99</b>	2	



## Doppelsteckdose mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Erhöhter Berührungsschutz.

Beschriftbar mit Schriftfeld-Einsatz.

Mit Steckklemmen.

**Zubehör:** Schriftfeld-Einsatz Art.-Nr. 235539.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>289019</b>	5/30	<b>24,95</b>	2	
lichtgrau	<b>289039</b>	5/30	<b>24,95</b>	2	

### Zubehör

#### Schriftfeldeinlagen

Mit diesen Schriftfeldeinlagen können alle AQUASTAR-Schalter und -Lichtsignal E14 beschriftet werden.

Die Schriftfeldeinlage ist zum Beschriften mit Schreibmaschine geeignet.

**Lieferumfang:** 5 weiße Einlagen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral	<b>395539</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	
Licht	<b>395639</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	
Schlüssel	<b>395739</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	
Klingel	<b>395839</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	
Heizung-Notschalter	<b>395939</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	
für 3-polige Aus-Schalter 340339/94	<b>395339</b>	1/1000	<b>1,32</b>	2	



#### Schriftfeld-Einsatz

Mit dem Schriftfeld-Einsatz können alle AQUASTAR-Steckdosen beschriftet werden.

Die Schriftfeldeinlage ist zum Beschriften mit Schreibmaschine geeignet.

**Lieferumfang:** Transparenter Schriftfeldeinsatz und Beschriftungsstreifen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>235539</b>	10/1000	<b>1,32</b>	2	





### Lichtsignal E 14

AC 250 V, max. 5 W

Mit flacher, roter Haube für max. 5 Watt.  
Für Glimm- und Glühlampen bis max. 38 mm Länge.  
Umrüstbar mit bruchfester Kuppelhaube für max. 10 Watt.

IP 44

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Glühlampe E 14 Art.-Nr. 396676. Kuppelhaube für Lichtsignal E 14 Art.-Nr. 396611/12/13.
- Zubehör:** Kuppelhaube für Lichtsignal E 14 Art.-Nr. 396611/12/13.

▶ **Lieferumfang:** Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	348019	1/30	13,83	2	
lichtgrau	348039	1/30	13,83	2	



### Glühlampe E 14

AC 250 V, 5 W

Speziell geeignet für Lichtsignal E 14 mit flacher Haube.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 348039.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 5 Watt	396676	5/1020	5,84	2	



### Kuppelhaube für Lichtsignal E 14

Bruchfeste, hohe Ausführung für Glimmlampen nach DIN 49850 und Röhrenlampen nach DIN 49852, Form A bis max. 10 Watt, z. B. ERG Typ RL/E 14, 10 W.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 378075. Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 348039.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	396612	2/80	2,31	2	
rot	396611	2/80	2,31	2	
klar	396613	2/80	2,31	2	



### Doppeleinführung

Für Kabel und Leitungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	536019	10/1000	1,97	2	
grau	536062	10/1000	1,97	2	



### Schieber mit Stutzen

Für Staparohr M20x1,5 mit Gewinde oder Stopfbuchsverschraubung M20x1,5.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	535563	10/300	2,50	2	



### Verbindungsstück

Zum abstandslosen Aneinanderreihen mehrerer Geräte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	535919	10/500	1,08	2	
grau	535962	10/500	1,08	2	



### Rohreinführung

Für Kunststoffrohre nach DIN 49016. Innendurchmesser 18,7 mm und Außendurchmesser 25 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	534062	10/240	2,50	2	



### Kanaleinführung

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	534119	10/240	2,50	2	
grau	534162	10/240	2,50	2	





# SCHLAGFEST | AGRAR HART IM NEHMEN



## SCHLAGFEST

Je härter die Alltagsanforderungen, desto eher fällt die Wahl auf die Schalterserie SCHLAGFEST. Egal ob es gilt Parkhäuser, öffentliche Einrichtungen oder Konzerthallen mit robusten Schaltern auszustatten oder eine passende Schalterserie zu integrieren, die gegen Wasser, Kälte und Wärme schützt – mit SCHLAGFEST kein Problem.

SCHLAGFEST ist speziell für den Betrieb nach VDE 0620 ausgelegt und liefert so die Grundlage für höchste Anforderungen. Erstklassige Thermoplast-Werkstoffe verbinden sich bei dieser Schalterserie mit hochwertigen technischen Komponenten.

SCHLAGFEST  
AGRAR



www.merten.de

## AGRAR

Sind die Anforderungen an SCHLAGFEST schon hoch, werden diese bei AGRAR noch erweitert: Diese Schalterserie ist zusätzlich resistent gegen chemische Stoffe und Korrosion. AGRAR ist die perfekte Lösung für landwirtschaftliche Betriebe, Gärtnereien, Kläranlagen, chemische Anlagen sowie Gebäude in Küstennähe, die hohen Salzgehalten in der Luft ausgesetzt sind. Erreicht wird dieser extrem resistente Standard, der die Schutznorm IP 55 erfüllt, durch den Einsatz von Gehäusen aus Polyamid, die selbst gegen Ammoniakdämpfe immun sind.



SCHLAGFEST



AGRAR



### 290 SCHLAGFEST

- 290 Schalter, Taster und Zubehör
- 291 SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 292 Steckdosen (International)
- 293 Zubehör

### 294 AGRAR

- 294 Schalter, Taster und Zubehör
- 295 SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen
- 295 Zubehör

SCHLAGFEST  
AGRAR



- Schalter-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung vom 20.3.1975.
- Steckdosen mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.
- Hinweise zu Materialien:  
Bruchsicheres Thermoplast.  
Alle äußeren Metallteile sind aus rostfreiem Material.

▣ **Material:** Thermoplast.

▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen SCHLAGFEST; Materialbeständigkeit SCHLAGFEST

## Schalter, Taster und Zubehör

▣ **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationschalter und -taster



IP66

### Wippschalter

**16 AX, AC 250 V**

Beleuchtbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

▣ **Zubehör:** Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, blau	<b>370675</b>	1/30	<b>20,95</b>	2	
Kreuz, blau	<b>370775</b>	1/30	<b>26,60</b>	2	



IP66

### Wipp-Kontrollschalter

**16 AX, AC 250 V**

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, blau	<b>372675</b>	1/30	<b>29,00</b>	2	
Aus, 2-polig, blau	<b>372275</b>	1/30	<b>34,70</b>	2	



IP66

### Wipp-Kontrollschalter

**16 AX, AC 400 V**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

▣ **Lieferumfang:** Mit Leuchtanhänger für 3-polige Schalter Art.-Nr. 396376.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 3-polig, blau	<b>372375</b>	1/30	<b>36,95</b>	2	



IP66

### Wipptaster

**10 A, AC 250 V**

Beleuchtbar.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

▣ **Zubehör:** Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

▣ **Lieferumfang:** Pro Taster 1 Licht, 1 Tür, 1 Klingel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Schließer, 1-polig mit separaten Meldekontakten, blau	<b>375975</b>	1/30	<b>24,75</b>	2	
Wechsel, 1-polig, blau	<b>375998</b>	1/30	<b>21,75</b>	2	
Öffner, 1-polig mit separaten Meldekontakten, blau	<b>375997</b>	1/30	<b>24,75</b>	2	



### Symbole, rechteckig

Für Wippen und Schalter mit rechteckigem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, glasklar	<b>395569</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, glasklar	<b>395669</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, glasklar	<b>395769</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, glasklar	<b>395869</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, rot-transp.	<b>395900</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	



### Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe

**AC 230 V, 0,65 mA**

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze.  
Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

▣ **Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	<b>396502</b>	10/1000	<b>2,87</b>	1	

SCHLAGFEST  
AGRAR





## Steckfassung E 10

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze.  
Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

### Achtung!

Bei Kleinspannung (z. B. 8 V) empfehlen wir eine Anzeige-Lampe, 24-30 V, Röhrenform, E 10, Länge max. 25 mm.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100.  
LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...
- ▣ **Lieferumfang:** Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396576	10/1000	1,41	1	



## LED-Leuchtmittel E 10

AC/DC 230 V, AC/DC 24 V

Passend für Steckfassung E 10 oder Lichtsignal-Einsatz E 10.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.  
Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.
- ▣ **Hinweis:** Stromaufnahme ca. 20 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, rot	395120	20/240	6,75	1	
AC 230 V, gelb	395121	20/240	6,75	1	
AC 230 V, grün	395122	20/240	8,42	1	
AC 230 V, blau	395123	20/240	8,42	1	
AC 230 V, weiß	395124	20/240	8,42	1	
AC 24 V, rot	395131	20/240	6,75	1	
AC 24 V, gelb	395132	20/240	6,75	1	
AC 24 V, grün	395133	20/240	8,42	1	
AC 24 V, blau	395134	20/240	8,42	1	
AC 24 V, weiß	395135	20/240	8,42	1	



## Glimmlampe E 10

AC 230 V, 0,65 mA

Geringe Stromaufnahme, ca. 0,65 mA, und geringe Zündspannung, max. 120 V, daher besonders für Treppenhaus- und Leuchtstofflampen-Schaltungen geeignet.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,65 mA	395100	20/ 4080	2,17	1	



## Leuchthänger für 3-polige Schalter

AC 400 V, 1,25 mA

Für 3-polige Schalter.  
Kontaktiert die äußeren Klemmen (400 V).

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311300.  
Wippschalter Art.-Nr. 340339. Wipp-Kontrollschalter Art.-Nr. 372375.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 400 V, 1,25 mA	396376	5/1020	5,83	1	

## SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen

- Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



### SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Herausnehmbarer Sockel.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	279075	1/30	18,32	2	



### SCHUKO-Steckdose mit Informationsfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Informationsfeld und herausnehmbarem Sockel.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	279091	1/30	20,35	2	



### SCHUKO-Werkbanksteckdose

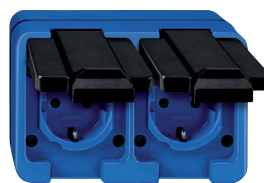
10 A, AC 250 V, DIN 49440

1-polig abgesichert.  
Feinsicherung T 10 A nach DIN 41571.  
Herausnehmbarer Sockel.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1 für 16 A.



- ▣ **Lieferumfang:** Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	279175	1/30	28,30	2	



### SCHUKO-Doppel-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit allseitig ausbrechbaren Leitungseinführungen.  
Der Sockel ist fest mit dem Unterteil verbunden.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



- ▣ **Lieferumfang:** Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229275	1/20	38,70	2	







## SCHUKO-Doppel-Steckdose, senkrecht

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit allseitig ausbrechbaren Leitungseinführungen.  
Der Sockel ist fest mit dem Unterteil verbunden.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Lieferumfang:** Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229286	1/20	38,70	2	



## SCHUKO-Dreifach-Steckdose

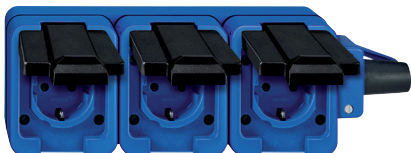
**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit allseitig ausbrechbaren Leitungseinführungen.  
Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des Schlagfest-Programms.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Lieferumfang:** Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229375	2/8	64,50	2	

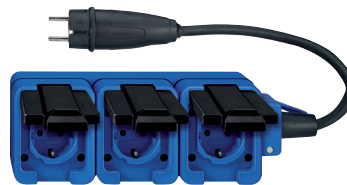


## Mobile SCHUKO-Dreifach-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Die Sockel sind miteinander verdrahtet.  
Geeignet für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup>, H 07 RN-F und NSSHö.  
Mit Kunststoff-Aufhängebügel (Zugentlastung) und Knickschutzülle.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229393	2/8	71,50	2	



## Mobile SCHUKO-Dreifach-Steckdose mit 5 m Zuleitung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit 5 m Zuleitung H 07 RN-F 3 G 1,5 mm<sup>2</sup> und Vollgummi-SCHUKO-Stecker Art.-Nr. 122051.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229395	1/4	98,00	2	



## Kombination SCHUKO-Steckdose/ Wechselschalter

SCHUKO-Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440.

Kombiniert mit Wechselschalter: 16 AX, AC 250 V.  
Mit allseitig ausbrechbaren Leitungseinführungen.  
Die Einsätze sind beliebig austauschbar gegen andere Geräte des Schlagfest-Programms.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



**Lieferumfang:** Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	227875	1/20	41,60	2	

### Steckdosen (International)



## Steckdose mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V**

Erhöhter Berührungsschutz.  
Herausnehmbarer Sockel.  
Geeignet für die Aufputz-Montage.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	289378	1/30	20,45	2	





## Zubehör



### Lichtsignal E 14

**AC 250 V, max. 10 W**  
Für Glühlampen nach DIN 49850 und Röhrenlampen nach DIN 49852, Form A.

IP 44

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Kuppelhaube für Lichtsignal E 14 Art.-Nr. 396611/12/13. Glühlampe E 14 Art.-Nr. 396676.
- ▣ **Lieferumfang:** Ohne Lampe und Haube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	378075	1/30	26,45	2	



### Kuppelhaube für Lichtsignal E 14

Bruchfeste, hohe Ausführung für Glühlampen nach DIN 49850 und Röhrenlampen nach DIN 49852, Form A bis max. 10 Watt, z. B. ERG Typ RL/E 14, 10 W.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 378075. Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 348039.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot	396611	2/80	2,31	2	
grün	396612	2/80	2,31	2	
klar	396613	2/80	2,31	2	



### Glühlampe E 14

**AC 250 V, 5 W**  
Speziell geeignet für Lichtsignal E 14 mit flacher Haube.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Lichtsignal-Einsatz E 14 Art.-Nr. 348039.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 5 Watt	396676	5/1020	5,84	2	



### Abzweigdose

400 V  
Leerdose für Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, mit 2 Leitungseinführungen und 2 ausbrechbaren Leitungseinführungen.  
Einbaumöglichkeit für Befehlsgeräte mit Einlochbefestigung Ø 22,5 mm, z. B. Schneider Electric Harmony xB4/xB5 usw.; bis 50 mm Einbautiefe.

IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	522175	1/30	16,02	2	



### Doppelseinführung

Für Kabel und Leitungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	536061	10/1000	1,97	2	



### Verbindungsstück

Zum abstandslosen Aneinanderreihen mehrerer Geräte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	535960	10/1000	1,08	2	



### Schieber mit Stutzen

Für Staparohr M20x1,5 mit Gewinde oder Stopfbuchsverschraubung M20x1,5.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	533963	10/180	2,50	2	



### Aufhängebügel mit Knickschutztüle und Zugentlastung

Zum schnellen und sicheren Aufhängen aller Schlagfest-Geräte.

- ▣ **Hinweis:** In Kombination mit den Geräten wird IP 20 erreicht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	229399	2/96	6,77	2	



- Schalter mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung vom 20.3.1975.
- Hinweise zu Materialien:  
Widerstandsfähig gegen aggressive Atmosphäre durch korrosionsbeständige Metallteile aus Speziallegierungen und weitgehend chemikalien resistente Polyamidegehäuse.

► **Material:** Thermoplast.

► **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen AGRAR

## Schalter, Taster und Zubehör

► **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installations-schalter und -taster



IP55

### Wippschalter

**16 AX, AC 250 V**

Beleuchtbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

**Schutzart:** IP 55

► **Zubehör:** Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, grün	<b>370677</b>	1/30	<b>24,40</b>	2	



IP55

### Wipp-Kontrollschalter

**16 AX, AC 250 V**

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

**Schutzart:** IP 55

► **Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, grün	<b>372677</b>	1/30	<b>32,45</b>	2	



IP55

### Wipptaster

**10 A, AC 250 V**

Beleuchtbar.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

**Schutzart:** IP 55

► **Zubehör:** Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

► **Lieferumfang:** Pro Taster 1 Licht, 1 Tür, 1 Klingel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, 1-polig, grün	<b>375977</b>	1/30	<b>25,10</b>	2	



### Symbole, rechteckig

Für Wippen und Schalter mit rechteckigem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, glasklar	<b>395569</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Licht, glasklar	<b>395669</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Schlüssel, glasklar	<b>395769</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
Klingel, glasklar	<b>395869</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	
neutral, rot-transp.	<b>395900</b>	100/4000	<b>0,65</b>	1	



### Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe

**AC 230 V, 0,65 mA**

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

► **Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	<b>396502</b>	10/1000	<b>2,87</b>	1	



### Steckfassung E 10

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

**Achtung!**

Bei Kleinspannung (z. B. 8 V) empfehlen wir eine Anzeige-Lampe, 24-30 V, Röhrenform, E 10, Länge max. 25 mm.

► **Zu komplettieren mit:** Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

► **Lieferumfang:** Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>396576</b>	10/1000	<b>1,41</b>	1	





### LED-Leuchtmittel E 10

AC/DC 230 V, AC/DC 24 V

Passend für Steckfassung E 10 oder Lichtsignal-Einsatz E 10.

- Zu komplettieren mit: Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

**Hinweis:** Stromaufnahme ca. 20 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, rot	395120	20/240	6,75	1	
AC 230 V, gelb	395121	20/240	6,75	1	
AC 230 V, grün	395122	20/240	8,42	1	
AC 230 V, blau	395123	20/240	8,42	1	
AC 230 V, weiß	395124	20/240	8,42	1	
AC 24 V, rot	395131	20/240	6,75	1	
AC 24 V, gelb	395132	20/240	6,75	1	
AC 24 V, grün	395133	20/240	8,42	1	
AC 24 V, blau	395134	20/240	8,42	1	
AC 24 V, weiß	395135	20/240	8,42	1	



### Glimmlampe E 10

AC 230 V, 0,65 mA

Geringe Stromaufnahme, ca. 0,65 mA, und geringe Zündspannung, max. 120 V, daher besonders für Treppenhaus- und Leuchtstofflampen-Schaltungen geeignet.

- Zu komplettieren mit: Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,65 mA	395100	20/4080	2,17	1	

### SCHUKO-Steckdosen mit Schraubklemmen



#### SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

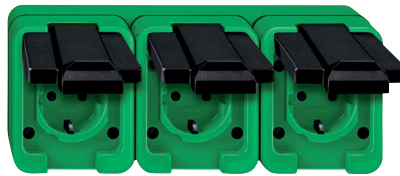
Achsen und Deckelfedern sind aus Edelstahl, Kontakte und Anschlussklemmen aus Speziallegierungen.

Herausnehmbarer Sockel.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

IP44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	279077	1/30	23,20	2	



IP44

### SCHUKO-Dreifach-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit allseitig ausbrechbaren Leitungseinführungen.

Achsen und Deckelfedern sind aus Edelstahl, Kontakte und Anschlussklemmen aus Speziallegierungen.

Die Steckdosen sind beliebig austauschbar gegen andere Produkte des AGRAR-Programms.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- Lieferumfang: Mit 2 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	229377	2/8	75,50	2	

### Zubehör



#### Doppelseinführung

Für Kabel und Leitungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	536061	10/1000	1,97	2	



#### Verbindungsstück

Zum abstandslosen Aneinanderreihen mehrerer Geräte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	535960	10/1000	1,08	2	



#### Schieber mit Stutzen

Für Staparohr M20x1,5 mit Gewinde oder Stopfbuchsverschraubung M20x1,5.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	533963	10/180	2,50	2	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

SCHLAGFEST AGRAR



# AUFPUTZ FORMSCHÖN AUF DER WAND



## AUFPUTZ

Ist der Aufwand für eine – meist nachträgliche – Installation zu hoch, senkt der Griff zum Aufputz-Programm zuverlässig die Kosten. Auf optische Qualität muss dabei nicht verzichtet werden. Denn die Aufputz-Gehäuse sind für die Schalterprogramme 1-M, ATELIER-M, M-SMART, M1, ATELIER, ARTEC und OCTOCOLOR erhältlich. Damit bietet Merten ein optimales, modulares System, mit dem sich auch Erweiterungen in attraktiver Optik ökonomisch sinnvoll gestalten lassen. Egal ob erweitert wird oder ob eine Installation auf einem Sichtmauerwerk zu realisieren ist: Das breite Spektrum an Funktionseinsätzen bietet Lösungen für jede Anwendung.

Zudem ist, dank der wählbaren Bodenplatte aus selbstverlöschendem Material, vom Verband deutscher Sachverständiger (VdS) die Verwendung auch auf brennbaren Untergründen zugelassen – was auch ein Verarbeiten auf Trennwänden oder anderen Holzkonstruktionen ermöglicht.

www.merten.de



**AUFPUTZ**  
Polarweiß

AUFPUTZ





31,5 mm

## 298 AUFPUTZ

- 298** Schalter, Taster und Zubehör
- 300** SCHUKO-Steckdosen
- 300** Zubehör für Aufputz-Steckdosen und Kombinationen
- 301** Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M
- 302** Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR
- 302** Zubehör für Aufputz-Gehäuse



- Steckdosen-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.
- Schalter-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632.
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung vom 20.3.1975.

▣ **Material:** Hochkratzfestes Duroplastprogramm.

▣ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen AUFPUTZ

## Schalter, Taster und Zubehör

▣ **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationsschalter und -taster



### Wippschalter

10 AX, AC 250 V

▣ **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, polarweiß	300619	10/70	7,38	1.5	
Wechsel, dunkelbrasil	300617	10/70	9,86	1.5	
Kreuz, weiß	300744	10/70	12,99	1.5	
Kreuz, polarweiß	300719	10/70	12,99	1.5	
Kreuz, dunkelbrasil	300717	10/70	15,50	1.5	
Aus, 2-polig, weiß	300244	10/70	12,99	1.5	
Aus, 2-polig, polarweiß	300219	10/70	12,99	1.5	
Aus, 2-polig, dunkelbrasil	300217	10/70	15,50	1.5	
Wechsel, weiß	300644	10/70	7,38	1.5	



### Wippschalter

10 AX, AC 250 V

▣ **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Serien, polarweiß	300519	10/70	10,19	1.5	
Serien, dunkelbrasil	300517	10/70	12,66	1.5	
Serien, weiß	300544	10/70	10,19	1.5	



### Wipp-Kontrollschalter

10 AX, AC 250 V

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar.

▣ **Lieferumfang:** Mit Leuchthänger und Glühlampe AC 230 V Art.-Nr. 395444, rotem Symbol Art.-Nr. 395930, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 2-polig, polarweiß	302219	10/70	21,00	1.5	
Aus, 2-polig, dunkelbrasil	302217	10/70	23,55	1.5	
Wechsel, weiß	302644	10/70	15,43	1.5	
Wechsel, polarweiß	302619	10/70	15,43	1.5	
Wechsel, dunkelbrasil	302617	10/70	17,92	1.5	
Aus, 2-polig, weiß	302244	10/70	21,00	1.5	



### Wipptaster

10 A, AC 250 V

Mit drittem Kontakt für Beleuchtungs- oder Kontrollzwecke.

▣ **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm). Zur VE 10: 4 Licht, 2 Tür, 2 Klingel (glasklar), 10 neutral (rot-transparent).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Schließer, 1-polig, polarweiß	304819	10/70	8,16	1.5	
Schließer, 1-polig, dunkelbrasil	304817	10/70	11,38	1.5	
Schließer, 1-polig, weiß	304844	10/70	8,16	1.5	



### Zug-Wechselschalter

10 AX, AC 250 V

▣ **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel, polarweiß	306619	10/70	14,68	1.5	
Wechsel, weiß	306644	10/70	14,68	1.5	



## Symbole, oval

Für Wippen und Schalter mit ovalem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	395530	100/4000	0,65	1	
Licht, weiß	395630	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, weiß	395730	100/4000	0,65	1	
Klingel, weiß	395830	100/4000	0,65	1	
neutral, glasklar	395568	100/4000	0,65	1	
Licht, glasklar	395668	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, glasklar	395768	100/4000	0,65	1	
Klingel, glasklar	395868	100/4000	0,65	1	
neutral, rot-transp.	395930	100/4000	0,65	1	



## Leuchthänger, Betriebsspannung AC 230 V

**AC 230 V**  
Mit eingebauter Glühlampe.  
Stromaufnahme 1 mA.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
230 V, schwarz	395444	10/2040	3,58	1	



## Leuchthänger, Betriebsspannung 12 V

Mit eingebauter Glühlampe für 12 V Betriebsspannung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
12 V, grau	395412	10/500	4,26	1	



## Aufputz-Dimmer für ohmsche Last

**AC 230 V**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
Mit Druck-Wechselschalter.  
**(Phasenanschnitt).**  
Geschlossener Boden.



### Technische Informationen

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W, polarweiß	573419	1/72	56,50	8	Ausl.
60-400 W, dunkelbra-sil	573417	1/72	59,00	8	Ausl.
60-400 W, weiß	573444	1/72	56,50	8	Ausl.



## Aufputz-Dimmer für ohmsche Last

**AC 230 V**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
Mit Druck-Wechselschalter.  
**(Phasenanschnitt).**  
Geschlossener Boden.



### Technische Informationen

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-600 W, Halogen 500 W, polarweiß	571619	1/72	83,00	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W, dunkelbrasil	571617	1/72	85,50	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W, weiß	571644	1/72	83,00	8	Ausl.



## Lichtsignal E 10

**AC 250 V, max. 3 W**  
Mit Fassung E 10 und roter Haube.  
Ohne Glühlampe.

**Zu komplettieren mit:** Glühlampe E 10 Art.-Nr. 395100.  
LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

**Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	308019	10/70	13,10	1,5	
weiß	308044	10/70	13,10	1,5	



## LED-Leuchtmittel E 10

**AC/DC 230 V, AC/DC 24 V**  
Passend für Steckfassung E 10 oder Lichtsignal-Einsatz E 10.

**Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.  
Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

**Hinweis:** Stromaufnahme ca. 20 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, rot	395120	20/240	6,75	1	
AC 24 V, rot	395131	20/240	6,75	1	



## Glühlampe E 10

**AC 230 V, 0,65 mA**  
Geringe Stromaufnahme, ca. 0,65 mA, und geringe Zündspannung, max. 120 V, daher besonders für Treppenhaus- und Leuchtstofflampen-Schaltungen geeignet.

**Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,65 mA	395100	20/4080	2,17	1	



## SCHUKO-Steckdosen

- Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.



### SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>275019</b>	10/70	<b>4,27</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>275017</b>	10/70	<b>6,84</b>	1.5	
weiß	<b>275044</b>	10/70	<b>4,27</b>	1.5	



### SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>236019</b>	5/35	<b>7,60</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>236017</b>	5/35	<b>10,08</b>	1.5	
weiß	<b>236044</b>	5/35	<b>7,60</b>	1.5	



### SCHUKO-Dreifach-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>276219</b>	10/20	<b>12,24</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>276217</b>	10/20	<b>14,47</b>	1.5	
weiß	<b>276244</b>	10/20	<b>12,24</b>	1.5	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Kombination SCHUKO-Steckdose/ Wechselschalter

SCHUKO-Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440.

Kombiniert mit Wechselschalter: 10 AX, AC 250 V.

- **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>380619</b>	5/35	<b>17,84</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>380617</b>	5/35	<b>20,65</b>	1.5	
weiß	<b>380644</b>	5/35	<b>17,84</b>	1.5	



### Kombination SCHUKO-Doppel-Steckdose/Wechselschalter

SCHUKO-Doppel-Steckdose: 16 A, AC 250 V, DIN 49440.

Wechselschalter: 10 AX, AC 250 V.

- **Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>382619</b>	5/20	<b>23,90</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>382617</b>	5/20	<b>26,80</b>	1.5	
weiß	<b>382644</b>	5/20	<b>23,90</b>	1.5	

## Zubehör für Aufputz-Steckdosen und Kombinationen



### Abzweigdose

400 V

Leerdose für Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>. Mit Bodenplatte und 8 ausbrechbaren Öffnungen für Leitungseinführungen.

- **Lieferumfang:** Mit 3 Leitungseinführungen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>523019</b>	10/60	<b>9,68</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>523017</b>	10/60	<b>9,82</b>	1.5	
weiß	<b>523044</b>	10/60	<b>7,62</b>	1.5	



### Bodenplatte für Einzelgerät

Aus selbstverlöschendem Material.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Einzelgeräten aus dem Aufputz-Programm (ausgenommen Dimmer und Abzweigdose).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>517619</b>	10/300	<b>1,50</b>	1.5	
dunkelbrasil	<b>517617</b>	10/300	<b>1,50</b>	1.5	
weiß	<b>517644</b>	10/300	<b>1,50</b>	1.5	



## Bodenplatte für Doppel-Steckdose

Aus selbstverlöschendem Material.

▣ **Zu komplettieren mit:** Aufputz Doppel-Steckdosen Art.-Nr. 2360., 2161...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517719	10/210	3,02	1.5	
dunkelbrasil	517717	10/210	3,02	1.5	
weiß	517744	10/210	3,02	1.5	



## Bodenplatte für Zweifach-Kombination

Aus selbstverlöschendem Material.

▣ **Zu komplettieren mit:** Aufputz Schalter/-Steckdosen-Kombinationen Art.-Nr. 3806., 3866., 3805., 3865...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517819	10/240	3,02	1.5	
dunkelbrasil	517817	10/240	3,02	1.5	
weiß	517844	10/240	3,02	1.5	



## Bodenplatte für Dreifach-Kombination/ SCHUKO-Dreifach-Steckdose

Aus selbstverlöschendem Material.

▣ **Zu komplettieren mit:** Aufputz Dreifach-Kombinationen Art.-Nr. 2762., 3826., 386054, 3825...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517919	10/200	4,49	1.5	
dunkelbrasil	517917	10/200	4,49	1.5	
weiß	517944	10/200	4,49	1.5	



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



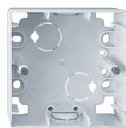
## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	

## Aufputz-Gehäuse für 1-M, ATELIER-M

- **Bruchsichere Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15x15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.



## Aufputz-Gehäuse, 1fach

▣ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.

▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519144	1/40	9,24	1.5	
polarweiß glänzend	519119	1/40	9,24	1.5	
aktivweiß glänzend	519125	1/40	10,99	1.5	



## Aufputz-Gehäuse, 2fach

▣ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.

▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß glänzend	519219	1/20	12,80	1.5	
aktivweiß glänzend	519225	1/20	15,22	1.5	



## Aufputz-Gehäuse, 3fach

▣ **Zubehör:** Zugentlastung Art.-Nr. 510501.

▣ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß glänzend	519344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß glänzend	519319	1/15	20,45	1.5	
aktivweiß glänzend	519325	1/15	24,35	1.5	



## Zugentlastung

**Lieferumfang:** Mit 5 Zugentlastungen und 10 Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	510501	5/300	2,86	1.5	

## Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

### Thermoplastausführung.

- Passende Minikanäle (15 x 15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

**Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



## Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

**Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512144	1/40	7,05	1.5	
polarweiß	512119	1/40	7,05	1.5	
rubinrot	512106	1/40	8,01	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4014-1425	1/40	8,01	1	Neu
lichtgrau	512129	1/40	8,01	1.5	
dunkelbrasil	512115	1/40	8,01	1.5	
schwarzgrau	512169	1/40	8,01	1.5	



## Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

**Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß	512219	1/20	12,80	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4024-1425	1/20	14,10	1	Neu
lichtgrau	512229	1/20	14,10	1.5	
dunkelbrasil	512215	1/20	14,10	1.5	
schwarzgrau	512269	1/20	14,10	1.5	



## Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

**Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß	512319	1/15	20,45	1.5	
aktivweiß glänzend	MEG4034-1425	1/15	23,00	1	Neu
lichtgrau	512329	1/15	23,05	1.5	
dunkelbrasil	512315	1/15	23,05	1.5	
schwarzgrau	512369	1/15	23,05	1.5	

## Zubehör für Aufputz-Gehäuse



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	535163	20/ 2000	0,80	1.5	
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	535063	10/1000	1,10	1.5	
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	





# SYSTEM BASIS ERFOLGREICHES DESIGN



## Fortsetzung einer Erfolgsserie

Dank der Neuinterpretation von M1 und ATELIER sind moderne Schalterprogramme entstanden, die nun im System M eingebunden sind. Damit schöpfen die modernen Klassiker 1-M und ATELIER-M aus dem reichen Schatz von 280 Einsätzen. Zeitgemäße Evolution trifft so auf das breite Angebot intelligenter Funktionen. So schreibt Merten Erfolge fort: Die großzügigen Radien, die den Ecken

von M1 und ATELIER ihren Charakter geben, kennzeichnen weiterhin das ebenso langjährige wie beliebte Programm System Basis. Damit lebt die Idee klarer Funktionalität von M1 fort und die geschwungenen Übergänge von ATELIER bleiben erhalten. Mit 125 Einsätzen sind die Klassiker bestens für eine breite Anwendung in der alltäglichen Praxis geschaffen: die perfekte Basis.

System  
Basis



[www.merten.de](http://www.merten.de)



**M1** zeichnet sich durch hohe Funktionalität und klare Form aus



**1-M** Evolution statt Revolution: 1-M betont den dynamischen Übergang vom Rahmen zur Wippe (ab Seite 110)



**ATELIER** überzeugt mit weichen, geschwungenen Übergängen von Wippe zu Rahmen



**ATELIER-M** Neuinterpretation eines beliebten Designs: ATELIER-M mit typisch konkaver Silhouette (ab Seite 110)

## 306 SYSTEM BASIS/EINSÄTZE

- 306 SCHUKO-Steckdosen und Zubehör
- 306 Steckdosen und Zubehör
- 307 Schalterwippen
- 307 PushDown-Tasten
- 308 JUMBO, der große Schalter
- 308 Spezielle Schaltfunktionen
- 309 Zeitschalter
- 309 Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)
- 310 Drehdimmerabdeckungen
- 310 Rollladenschalter
- 310 Jalousiesteuerungssystem
- 311 Bewegungsmelder
- 312 Raumtemperaturregler
- 312 Zentralplatten Kommunikationstechnik
- 313 Einschübe Kommunikationstechnik
- 315 Telekommunikation
- 316 Datentechnik
- 317 TV/Audio
- 318 Zubehör

## 319 M1/RAHMEN

- 319 M1 Rahmen
- 320 M1 Rahmen, beschriftbar
- 321 Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR
- 321 SCHUKO-Steckdosen und Zubehör
- 322 Steckdosen

## 323 ATELIER/RAHMEN

- 323 ATELIER Rahmen
- 324 Aufputz-Gehäuse für ATELIER
- 324 JUMBO, der große Schalter
- 325 SCHUKO-Steckdosen
- 325 Steckdosen



Unter „System Basis/Einsätze“ finden Sie alle Artikel, die zu den Rahmen M1 und ATELIER passen.

- Material: Hochkratzfestes Duroplastprogramm.
- Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Abmessungen System Basis
- Liefertermin: System Basis lieferbar bis Ende 2011.

## SCHUKO-Steckdosen und Zubehör

- Die SCHUKO-Steckdosen haben überwiegend Steckklemmen.
- Alle Ausführungen mit Schraubklemmen sind entsprechend beschrieben.
- Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.
- Die Steckdosen können über den Adapter Art.-Nr. 517094/99 in das OCTOCOLOR-Programm und über den Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	234419	10/100	3,83	1	Ausl.
weiß	234474	10/100	3,83	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schraubklemmen

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	274419	10/50	3,79	1	Ausl.
weiß	274474	10/50	3,82	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Steckklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	234619	10/40	5,51	1	Ausl.
weiß	234674	10/40	5,51	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Schriftfeld

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

- Lieferumfang: Mit 2 Papiereinlagen pro Einsatz zum Beschriften.

Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	234319	10/40	5,88	1	Ausl.
weiß	234374	10/40	5,88	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Klappdeckel

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	234219	10/40	8,10	1	Ausl.
weiß	234274	10/40	8,10	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdosen-Einsatz mit Feinsicherung

10 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Feinsicherung T10H. Mit Schraubklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	273519	1/50	11,91	1	Ausl.
weiß	273574	1/50	11,91	1	Ausl.

## Steckdosen und Zubehör

- Alle Steckdosen-Einsätze können über den Adapter Art.-Nr. 517094/99 in das OCTOCOLOR-Programm und über den Adapter Art.-Nr. 518044/19 in System Fläche integriert werden.



### Steckdosen-Einsatz mit Schutzkontaktstift und erhöhtem Berührungsschutz

16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt V

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Mit Krallen- und Schraubbefestigung. Mit Schraubklemmen.

- Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	284619	10/40	6,49	1	Ausl.
weiß	284674	10/40	6,49	1	Ausl.





## Steckdosen-Einsatz ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.  
Mit Schraubklemmen.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	214049	10/40	3,82	1	Ausl.
weiß	214084	10/40	3,82	1	Ausl.



## Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz

Mit zwei 1-poligen Einbausteckern nach DIN 42801.  
Anschlussklemme bis 6 mm<sup>2</sup>.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	297019	10/40	20,70	1	Ausl.
weiß	297074	10/40	20,70	1	Ausl.

### Schalterwippen

**Zu komplettieren mit Wippschalter-Einsätzen.**  
Wippschalter-Einsätze → 333, Wipptaster-Einsätze → 335



## Wippe

Für Wechselschalter-, Kreuzschalter- und Taster-Einsatz.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310119	10/400	2,22	1	Ausl.
weiß	310174	10/400	2,22	1	Ausl.



## Wippe mit Kennzeichnung 0/1

Für 2- und 3-poligen Wippschalter-Einsatz.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310219	5/225	2,95	1	Ausl.
weiß	310274	5/225	2,95	1	Ausl.



## Wippe für Serienschalter

Für Serien-, Doppelwechselschalter- und Doppeltaster-Einsatz.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310519	5/225	4,04	1	Ausl.
weiß	310574	10/400	4,04	1	Ausl.



## Wippe mit Schriftfeld

Zur dauerhaften Beschriftung.  
Für Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster.

**Lieferumfang:** Pro Wippe 4 Piktogramme (1 Service, 1 Licht, 1 Klingel, 1 Neutral).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310319	5/120	4,22	1	Ausl.
weiß	310374	5/120	4,22	1	Ausl.



## Wippe mit ovalem Symbolfenster

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.

**Lieferumfang:** Zur VE 10: 4 Licht, 2 Tür, 2 Klingel (glasklar), 10 neutral (rot-transparent).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310819	10/240	2,96	1	Ausl.
weiß	310874	10/400	2,96	1	Ausl.



## Wippe für Heizungs-Notschalter

Für Kontrollschalter- und Taster-Einsatz.  
Mit rotem Kontrollfenster und Aufdruck „Heizung Notschalter“.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	310899	5/225	3,71	1	Ausl.
weiß	310894	5/225	3,71	1	Ausl.

### PushDown-Tasten

**Zu komplettieren mit PushDown-Schalter-Einsätzen.**



## PushDown-Taste

Für PushDown-Wechsel- und PushDown-Kreuzschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	330119	5/225	2,22	1	Ausl.
weiß	330174	5/225	2,22	1	Ausl.



## PushDown-Taste für Serienschalter

Für PushDown-Serienschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	330519	5/225	4,04	1	Ausl.
weiß	330574	5/225	4,04	1	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.







## PushDown-Taste mit rot-transparentem Symbolfenster

Für PushDown-Kontrollschalter-Einsatz, erkennbar am blauen Schaltstück.

- Zubehör:** Symbole, oval Art.-Nr. 395530/68, 395630/68, 395730/68, 395830/68, 395930.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>330819</b>	5/225	<b>2,95</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>330874</b>	5/225	<b>2,95</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Wippe im PushDown-Design

Für Wipptaster-Einsatz.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>311839</b>	5/225	<b>2,22</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>311834</b>	5/225	<b>2,22</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Wippe im PushDown-Design mit ovalem Symbolfenster

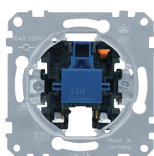
Für Wipptaster-Einsatz.

- Zubehör:** Symbole, oval Art.-Nr. 395530/68, 395630/68, 395730/68, 395830/68, 395930.

- Lieferumfang:** Zur VE 5: 2 Licht, 1 Tür, 1 Klingel (glasklar), 5 neutral (rot-transparent).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>311819</b>	5/225	<b>2,95</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>311874</b>	5/225	<b>2,95</b>	1	<b>Ausl.</b>

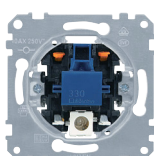


## PushDown-Schalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Alle PushDown-Schalter-Einsätze sind am blauen Schaltstück erkennbar.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel	<b>330600</b>	10/50	<b>7,17</b>	1	
Serien	<b>330500</b>	10/50	<b>10,91</b>	1	
Kreuz	<b>330700</b>	10/50	<b>12,83</b>	1	



## PushDown-Kontrollschalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Auch als Aus-Kontrollschalter 1polig verwendbar.

Alle PushDown-Schalter-Einsätze sind am blauen Schaltstück erkennbar.

- Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 2-polig	<b>332200</b>	10/50	<b>19,78</b>	1	
Wechsel	<b>332600</b>	10/50	<b>15,30</b>	1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## JUMBO, der große Schalter

**Der voll funktionstüchtige Schalter, unübersehbar groß. Austauschbar gegen jeden normalen Aus- und Wechselschalter.**



## JUMBO, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design ATELIER.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 165x165x45 mm (HxBxT)

- Lieferumfang:** Komplettgerät mit Wechselschalter.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rubinrot	<b>310696</b>	1/6	<b>20,05</b>	1.1	<b>Ausl.</b>

## Spezielle Schaltfunktionen



## Zentralplatte für Wechsel-Rastschalter-Einsatz

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

- Zu komplettieren mit:** Wechsel-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318601.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>318618</b>	1/60	<b>5,29</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>318624</b>	1/60	<b>5,29</b>	8	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Drehzahlsteller

- Zu komplettieren mit:** Drehzahlsteller-Einsatz Art.-Nr. 583699.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>583619</b>	5/120	<b>5,04</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>583674</b>	5/120	<b>5,04</b>	8	<b>Ausl.</b>





## Zentralplatte für Dreistufen-Drehschalter

▣ **Zu komplettieren mit:** Dreistufen-Drehschalter-Einsatz Art.-Nr. 317400.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	317418	1/100	5,04	8	Ausl.
weiß	317424	1/100	5,04	8	Ausl.



## Card-Schalter

Beleuchtbar.

▣ **Zu komplettieren mit:** Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig, MEG3754-0000. Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt und Orientierungslicht, Schließer 1-polig, MEG3760-0000. Wipptaster-Einsatz für Card-Schalter Art.-Nr. 315800. Wipptaster-Einsatz Art.-Nr. 315000, 315900, 315901.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-48 V, MEG3921-00... Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	315119	1/100	35,85	1	Ausl.
weiß	315174	1/100	35,85	1	Ausl.

## Zeitschalter



## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 15 min

▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 15 min Art.-Nr. 538000.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	538039	1/100	5,05	8	Ausl.
weiß	538034	1/100	5,05	8	Ausl.



## Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 120 min

▣ **Zu komplettieren mit:** Zeitschalter-Einsatz 120 min Art.-Nr. 538200.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	538239	1/100	5,05	8	Ausl.
weiß	538234	1/100	5,05	8	Ausl.



## Zeitschaltuhr

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Leuchten.

**Nennspannung:** AC 230 V / 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** 1000 W Glühlampen

750 W NV-Halogen mit elek. Trafos

750 VA konv. Trafo

500 VA Leuchtstofflampen unkomp.

400 VA Leuchtstofflampen parallel komp.

1000 VA Leuchtstofflampen Duo-Schaltung

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

▣ **Lieferumfang:** Kompletgerät. Ohne Rahmen.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580019	1/10	159,50	8	Ausl.
weiß	580074	1/10	159,50	8	Ausl.

## Tastensensorflächen (Schalten/Dimmen)

▣ Tastdimmer → 338, Tastschalter → 340



## Sensorfläche

Im Design System Basis.  
Manuelle Bedienung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

## Technische Informationen

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	574198	1/100	10,69	8	Ausl.
weiß	574174	1/100	10,69	8	Ausl.



## TELE-Sensorfläche

Im Design System Basis.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573999. **Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

## Technische Informationen

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	574819	1/100	81,00	8	Ausl.
weiß	574874	1/100	81,00	8	Ausl.



## Drehdimmerabdeckungen

▢ Drehdimmer → 342



### Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design System Basis.

▢ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>572319</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>572374</b>	5/120	<b>4,10</b>	8	<b>Ausl.</b>

## Rollladenschalter

▢ Rollladenschalter → 344



### Wippe für Rollladenschalter und -taster

Für Rollladen-Wippschalter- und Wipptaster-Einsatz.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>315519</b>	5/225	<b>5,58</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>315574</b>	5/225	<b>5,58</b>	1	<b>Ausl.</b>



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz

▢ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 317200.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>317239</b>	1/100	<b>4,44</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>317234</b>	1/100	<b>4,44</b>	1	<b>Ausl.</b>



### Zentralplatte für Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsätze

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

▢ **Zu komplettieren mit:** Rollladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318501, Rollladen-Tastschalter-Einsatz Art.-Nr. 318901.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>318518</b>	1/60	<b>5,94</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>318524</b>	1/60	<b>5,94</b>	8	<b>Ausl.</b>

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Jalousiesteuerungssystem

Die komplette Übersicht zu allen Produkten und Funktionen finden Sie im Kapitel „Jalousiesteuerungssystem“.

▢ Jalousiesteuerungssystem → 397

▣ **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem



### Jalousie-Taster

Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

▢ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

▣ **Technische Informationen**

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>580219</b>	1/100	<b>47,60</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>580274</b>	1/100	<b>47,60</b>	8	<b>Ausl.</b>



### Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▢ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

▣ **Technische Informationen**

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>580519</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>580574</b>	1/100	<b>69,50</b>	8	<b>Ausl.</b>



### Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor. Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrzeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

▢ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

▣ **Technische Informationen**

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>580319</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>580374</b>	1/100	<b>79,50</b>	8	<b>Ausl.</b>





## Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

⚠ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580419	1/100	131,50	8	Ausl.
weiß	580474	1/100	131,50	8	Ausl.



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

### Technische Informationen

⚠ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580919	1/10	60,00	8	Ausl.
weiß	580974	1/10	60,00	8	Ausl.



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

### Technische Informationen

⚠ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580119	1/10	109,00	8	Ausl.
weiß	580174	1/10	109,00	8	Ausl.



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

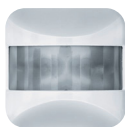
### Technische Informationen

⚠ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	581119	1/10	131,00	8	Ausl.
weiß	581174	1/10	131,00	8	Ausl.

## Bewegungsmelder

■ **Technische Informationen:** ARGUS 180 UP



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design System Basis. Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

⚠ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5799...

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	578219	1/60	38,10	8	Ausl.
weiß	578274	1/60	38,10	8	Ausl.



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design System Basis. Bewegungsmelder für den Innenbereich. Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

⚠ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5798...

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	578319	1/60	82,50	8	Ausl.
weiß	578374	1/60	82,50	8	Ausl.



## Raumtemperaturregler

**Technische Informationen:** Heizungssteuerung



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

**Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536302, 536304.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	538519	1/150	7,46	8	Ausl.
weiß	538574	1/150	7,46	8	Ausl.



### Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

**Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. 536400, 536401.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	536518	1/150	7,46	8	Ausl.
weiß	536524	1/150	7,46	8	Ausl.



### Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Bereichsbegrenzung im Einstellknopf integriert.

Besonders flache Bauform.

**Zu komplettieren mit:** Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 537100.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	537119	1/150	7,46	8	Ausl.
weiß	537174	1/150	7,46	8	Ausl.

## Zentralplatten Kommunikationstechnik



### Traggestell mit Zentralplatte für Einsätze nach DIN 41524

Verwendbar auch für Befehls- und Meldegeräte mit Einlochbefestigung Ø 16 mm (z. B. Lumitas).

Zweite Öffnung ausbrechbar.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	294994	10/40	6,28	1	Ausl.



### Zentralplatte für Lichtsignal-Einsatz

**Zu komplettieren mit:** Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397719	10/240	1,91	1	Ausl.
weiß	397774	10/240	1,91	1	Ausl.



### Zentralplatte Leitungsauslass

Mit Traggestell und Zugentlastung.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	298199	1/50	8,18	1	Ausl.
weiß	298194	1/50	8,18	1	Ausl.



### Zentralplatte für Befehlsgeräte

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.

Für z. B. Klöckner-Moeller, Lumitas, Square D usw.

Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

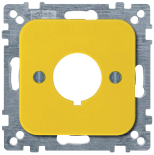
**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	392298	5/120	6,32	1	Ausl.
weiß	392274	5/120	6,32	1	Ausl.







## Zentralplatte für Not-Aus-schalter

Einlochbefestigung Ø 22,5 mm.  
Für z. B. Klöckner-Moeller, Lumitas,  
Square D usw.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▶ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb	392203	5/120	9,29	1.1	Ausl.



## Blindabdeckung

Abdeckung für Relais, Rollladenmehrfachsteuerrelais, Summer, Leistungszusätze, KNX-Unterputzgeräte usw.  
Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	392019	5/120	6,04	1	Ausl.
weiß	392074	5/120	6,04	1	Ausl.



## Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517119	5/300	1,78	1	Ausl.
weiß	517174	5/300	1,78	1	Ausl.



## Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075

Mit diesem Artikel können **alle** genormten Kombieinsätze nach DIN 49075 integriert werden.

Zum Beispiel TAE, Modular Jack, Daten- und Kommunikationssysteme der Firmen PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAG, BTR usw.

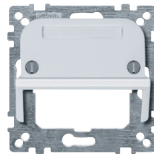
▶ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche und über den Adapter Art.-Nr. 5170.. in das OCTOCOLOR-Programm integrierbar.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	517498	5/75	6,77	1	Ausl.
weiß	517474	5/75	6,77	1	Ausl.

## Einschübe Kommunikationstechnik

▶ **Technische Informationen:** Einschübe Kommunikationstechnik



## Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.  
Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.  
Mit Schriftfeld.

▶ **Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System Basis 461381-99.

▶ **Technische Informationen**

▶ **Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	461318	1/50	8,63	1	Ausl.
weiß	461324	1/50	8,63	1	Ausl.



## Blindeinschub

Durch mechanische Bearbeitung (Bohren, Fräsen, etc.) universell verwendbar.

▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461388	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 9-polig.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461391	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 15-polig.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

▶ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

▶ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461392	10/300	3,11	1	Ausl.





## Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für zwei D-Subminiatur-Stecker 25-polig. Zweite Öffnung ausbrechbar.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461393	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für BNC/TNC-Buchsen

Für zwei BNC/TNC Steckverbinder Ø 12,5 mm oder für BNC/TNC Steckverbinder Ø 9,5 mm. Zweite Öffnung ausbrechbar.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

▣ **Lieferumfang:** Mit Ausgleichringen.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461395	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Twinax-Buchsen

Für zwei Twinax-Buchsen Ø 19 mm. Zweite Öffnung ausbrechbar.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461397	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45 oder AMP-Steckverbinder.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461399	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.

Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.

Zweite Öffnung ausbrechbar.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461398	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Audio-Steckbuchse XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461390	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461389	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für IBM-Stecker

Für 4-polige IBM-Stecker.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461396	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub mit High-End Lautsprecher-Steckverbinder

Für Lautsprecheranschlüsse bis max. 10 mm<sup>2</sup>.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Lieferumfang:** Mit zwei Lautsprecher-Steckverbindern, vergoldete Kontakte.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461387	5/150	26,30	1	Ausl.





## Einschub für Datenkommunikationsverbinder von Thomas + Betts

Für Daten-Steckverbinder von Thomas & Betts sowie IBM-Einsätze IBM ACS Typ G.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461394	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Lichtwellenleiter ST-Kupplungen

Für zwei Lichtwellenleiter ST-Kupplungen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461386	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für IBM-System ACS Typ-Mini C

Für zwei IBM Advanced Connectivity System (ACS) Typ Mini C Module.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461385	10/300	3,11	1	Ausl.



## Einschub für Duplex SC

Für zwei Duplex SC Steckverbinder.

▣ **Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System Basis 461324/18.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	461381	10/300	3,11	1	Ausl.

### Telekommunikation



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669.., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	292819	5/150	3,31	1	Ausl.
weiß	292874	5/150	3,31	1	Ausl.



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Im Design System Basis.

Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	291719	10/120	3,31	1	Ausl.
weiß	291774	10/120	3,31	1	Ausl.



## Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 oder allgemeiner Leitungsauslass bis zu einem Leitungsdurchmesser von max. 10 mm. Mit Zugentlastung. Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. 465304.

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

▣ **Lieferumfang:** Mit Befestigungsschrauben für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	392519	5/90	8,46	1	Ausl.
weiß	392574	5/90	8,46	1	Ausl.



## Datentechnik



### Blindabdeckung für Sonderanfertigung Kommunikation/EDV

▣ **Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche integrierbar.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460019	10/180	4,89	1	Ausl.
weiß	460074	10/180	4,89	1	Ausl.



### Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 9-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig Art.-Nr. 465009.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460119	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	460174	5/150	6,32	1	Ausl.



### Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 15-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig Art.-Nr. 465015.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460219	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	460274	5/150	6,32	1	Ausl.



### Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

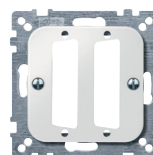
Für D-Subminiatur-Stecker 25-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460319	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	460374	5/150	6,32	1	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



### Zentralplatte für zwei D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig

Für D-Subminiatur-Stecker 25-polig.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Zubehör:** D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig Art.-Nr. 465025.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460419	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	460474	5/150	6,32	1	Ausl.



### Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse

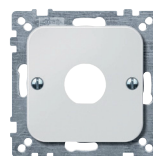
Für BNC-Buchse Ø 12,5 mm.

▣ **Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.

▣ **Lieferumfang:** Mit 4 Ausgleichsrings für Steckverbinder Ø 9,5 mm.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460519	10/40	6,60	1	Ausl.
weiß	460574	10/40	6,60	1	Ausl.



### Zentralplatte für Twinax-Buchse

Für Twinax-Buchse Ø 19 mm.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460719	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	460774	5/150	6,32	1	Ausl.



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

▣ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669... 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	292819	5/150	3,31	1	Ausl.
weiß	292874	5/150	3,31	1	Ausl.





## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Im Design System Basis.  
Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>291719</b>	10/120	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>291774</b>	10/120	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design System Basis.  
Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>292719</b>	10/120	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>292774</b>	10/120	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

- Zu komplettieren mit:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Mit Verschlussstopfen für eine Öffnung.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>292919</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>292974</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss

Passend zu den Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack. Mit zwei Öffnungen und Verschlusschieber.  
Mit Beschriftungsfeld.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 4615...

**Adapter:** Über den Adapter Art.-Nr. 5180.. in System Fläche und über den Adapter Art.-Nr. 5170.. in das OCTOCOLOR-Programm integrierbar.

### Technische Informationen

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>461518</b>	5/200	<b>6,20</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>461524</b>	5/200	<b>6,20</b>	1	<b>Ausl.</b>

## TV / Audio



## Zentralplatte für Antennensteckdosen

Für AEG, Astro, Bosch, Fuba, Hirschmann, Kathrein, Philips, Polytron, Siemens, Wisi, Zehnder usw.  
Dritte Öffnung für Sat-Buchse ausbrechbar.

- Zu komplettieren mit:** BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach Art.-Nr. 466098. BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach Art.-Nr. 466099. Sat-Antennendose, 3fach Art.-Nr. 466097.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>294819</b>	5/150	<b>3,39</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>294874</b>	5/150	<b>3,39</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669... 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>292819</b>	5/150	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>292874</b>	5/150	<b>3,31</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Lautsprecher-Steckdosen-Einsatz

Mit 2 separaten Lautsprecherbuchsen nach DIN 41529.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.  
Mit Schraubanschlüssen bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>294919</b>	10/40	<b>9,52</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>294974</b>	10/40	<b>9,52</b>	1	<b>Ausl.</b>



## Zentralplatte für Ankaro 4fach-Antennensteckdosen

Die Zentralplatte ist mit der 4fach Antennensteckdose Art.-Nr. SAT 400 EAS DC der Firma Ankaro zu komplettieren. Auch für Antennensteckdose Typ GUT 400 der Firma Astro geeignet.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>464819</b>	10/240	<b>3,39</b>	1	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>464874</b>	10/240	<b>3,39</b>	1	<b>Ausl.</b>





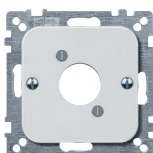


## Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse

Für BNC-Buchse Ø 12,5 mm.

- Zubehör:** BNC-Buchse Ø 12,5 mm Art.-Nr. 465010.
- Lieferumfang:** Mit 4 Ausgleichsrings für Steckverbinder Ø 9,5 mm.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460519	10/40	6,60	1	Ausl.
weiß	460574	10/40	6,60	1	Ausl.

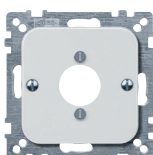


## Zentralplatte für Audio-Steckverbinder XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Buchse oder ähnliche.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460819	5/150	5,93	1	Ausl.
weiß	460874	5/150	5,93	1	Ausl.

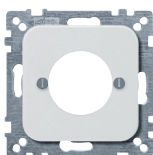


## Zentralplatte für Audio-Stecker XLR

Für Audio-Steckverbinder XLR-Rundsteckverbinder der Fabrikate Binder, Cannon, Neutrik P-Flansch Stecker oder ähnliche.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	460919	5/150	5,93	1	Ausl.
weiß	460974	5/150	5,93	1	Ausl.



## Zentralplatte für Standard-Rundsteckverbinder

Für Buchsen oder Stecker 3- bis 12-polig, Ø 30 mm.

- Lieferumfang:** Mit zwei Befestigungsschrauben zur Befestigung des Steckverbinders.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	461119	5/150	6,32	1	Ausl.
weiß	461174	5/150	6,32	1	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Zubehör



## Symbole, oval

Für Wippen und Schalter mit ovalem Ausschnitt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
neutral, weiß	395530	100/4000	0,65	1	
Licht, weiß	395630	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, weiß	395730	100/4000	0,65	1	
Klingel, weiß	395830	100/4000	0,65	1	
neutral, glasklar	395568	100/4000	0,65	1	
Licht, glasklar	395668	100/4000	0,65	1	
Schlüssel, glasklar	395768	100/4000	0,65	1	
Klingel, glasklar	395868	100/4000	0,65	1	
neutral, rot-transp.	395930	100/4000	0,65	1	



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System Basis in System Fläche integriert werden.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	518044	10/300	1,76	1	Ausl.
polarweiß	518019	10/300	2,61	1	Ausl.
lichtgrau	518029	10/300	2,95	1.2	Ausl.
dunkelbrasil	518015	10/300	2,95	1.2	Ausl.
schwarzgrau	518069	10/300	2,95	1.2	Ausl.
aluminium	518060	10/300	2,95	1.2	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	518046	10/300	3,15	1.2	Ausl.



## Adapter

Mit dem Adapter können Einsätze für System Basis in das OCTOCOLOR-Programm integriert werden.

- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	517094	10/300	1,72	1	Ausl.
polarweiß	517099	10/300	3,09	1	Ausl.
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	517042	10/300	5,87	1.2	Ausl.
titan lackiert	517005	10/300	5,87	1.2	Ausl.



Die Einsätze für M1 finden Sie unter „System Basis/Einsätze“.

Material: Hochkratzfestes Duroplastprogramm.

Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Abmessungen System Basis

Liefertermin: M1 lieferbar bis Ende 2011.

## M1-Rahmen

- Geeignet für die Montage auf Installationskanälen.



### M1-Rahmen, 1fach

Liefertermin: Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397118	10/220	1,65	1	Ausl.
weiß	397124	10/220	1,65	1	Ausl.



### M1-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397218	10/120	2,85	1	Ausl.
weiß	397224	10/120	2,85	1	Ausl.



### M1-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

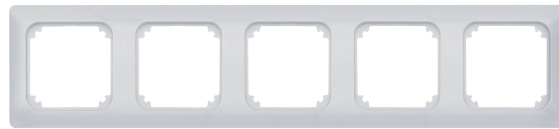
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397318	10/80	4,74	1	Ausl.
weiß	397324	10/80	4,74	1	Ausl.



### M1-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

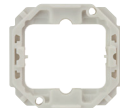
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397418	10/60	8,22	1	Ausl.
weiß	397424	10/60	8,22	1	Ausl.



### M1-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397518	1/38	13,52	1	Ausl.
weiß	397524	1/38	13,52	1	Ausl.



### Zwischenplatte für Wippen

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der ATELIER- oder M1-Rahmen.

Lieferumfang: Mit 2 Befestigungsschrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	397998	10/180	1,56	1	Ausl.



## M1-Rahmen, beschriftbar

- Geeignet für die Montage auf Installationskanälen.



### M1-Rahmen, 1fach beschriftbar

- ▢ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für beschriftbare M1-Rahmen Art.-Nr. 397100.
- ▢ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 2 selbstklebende Beschriftungsstreifen und 2 selbstklebende Sichtfenster.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397199	10/180	3,65	1	Ausl.
weiß	397198	10/180	3,65	1	Ausl.



### M1-Rahmen, 2fach beschriftbar

- ▢ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für beschriftbare M1-Rahmen Art.-Nr. 397100.
- ▢ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 4 selbstklebende Beschriftungsstreifen und 4 selbstklebende Sichtfenster.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

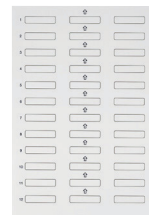
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
senkrecht-montage, polarweiß	397297	10/100	6,85	1	Ausl.
waagrecht-montage, weiß	397298	10/100	6,85	1	Ausl.
waagrecht-montage, polarweiß	397299	10/100	6,85	1	Ausl.
senkrecht-montage, weiß	397296	10/100	6,85	1	Ausl.



## M1-Rahmen, 3fach beschriftbar

- ▢ **Zubehör:** Beschriftungsstreifen für beschriftbare M1-Rahmen Art.-Nr. 397100.
- ▢ **Lieferumfang:** Pro Rahmen 6 selbstklebende Beschriftungsstreifen und 6 selbstklebende Sichtfenster.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
senkrecht-montage, polarweiß	397397	10/60	10,74	1	Ausl.
waagrecht-montage, weiß	397398	10/60	10,74	1	Ausl.
waagrecht-montage, polarweiß	397399	10/60	10,74	1	Ausl.
senkrecht-montage, weiß	397396	10/60	10,74	1	Ausl.

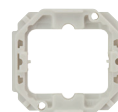


### Beschriftungsstreifen für beschriftbare M1-Rahmen

Zum individuellen Beschriften der beschriftbaren M1-Rahmen. Selbstklebend.

- ▢ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.
- ▢ **Lieferumfang:** 1 Bogen für 36 Sichtfenster.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397100	1/100	10,30	1	Ausl.



### Zwischenplatte für Wippen

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der ATELIER- oder M1-Rahmen.

- ▢ **Lieferumfang:** Mit 2 Befestigungsschrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	397998	10/180	1,56	1	Ausl.



## Aufputz-Gehäuse für M-SMART, ARTEC, OCTOCOLOR

- **Thermoplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15 x 15 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

■ **Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512144	1/40	7,05	1.5	
polarweiß	512119	1/40	7,05	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512244	1/20	12,80	1.5	
polarweiß	512219	1/20	12,80	1.5	



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	512344	1/15	20,45	1.5	
polarweiß	512319	1/15	20,45	1.5	



## Leitungseinführung

Für Leitungen und Minikanäle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535162	20/ 2000	0,61	1.5	
polarweiß	535160	20/ 2000	0,76	1.5	



## Kanaleinführung (15 mm)

Für Kanäle 15x15 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	535062	10/1000	0,91	1.5	
polarweiß	535060	10/1000	1,07	1.5	

## SCHUKO-Steckdosen und Zubehör



### SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	230418	10/40	4,20	1	Ausl.
weiß	230424	10/40	4,20	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	270418	10/40	4,20	1	Ausl.
weiß	270424	10/40	4,20	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdose mit Wechselschalter

Passend in 60er-Einbaudose.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Steckdose:** 16 A, AC 250 V, DIN 49440

**Wechselschalter:** 16 A, AC 250 V

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	272518	10/40	16,91	1	Ausl.
weiß	272524	10/40	16,91	1	Ausl.





## FI-SCHUKO-Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Gebaut nach VDE 0664 (EN 61008). Zur Erhöhung der Sicherheit in bestehenden Anlagen nach VDE 0100 Teil 410. Ausgang zum Anschluss weiterer Verbraucher. Zum Einbau in eine 60er-Einbaudose. Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

**Spannung:** AC 230 V  
**Fehlerstrom:** 30 mA  
**Max. Strom:** 16 A  
**Kurzschlussfestigkeit:** 3000 A  
**Schutzart:** IP 20

- ▢ **Zubehör:** Dichtungsset Art.-Nr. 232990.
- ▢ **Lieferumfang:** Komplettgerät.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	232999	1/24	124,00	8.1	Ausl.



## Dichtungsset

Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

- ▢ **Zu komplettieren mit:** System Basis FI-SCHUKO -Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel Art.-Nr. 232999.
- ▢ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Dichtungsset	232990	1/70	3,12	1	Ausl.



## SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
 Passend für eine 60er-Einbaudose.  
 Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▢ **Lieferumfang:** Komplettgerät.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	231018	5/30	8,18	1	Ausl.
weiß	231024	5/60	8,18	1	Ausl.



## SCHUKO-Doppel-Steckdose in flacher Bauform

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
 Zum Einbau in eine Doppel-Einbaudose.  
 Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▢ **Lieferumfang:** Komplettgerät.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	231418	2/30	10,49	1	Ausl.
weiß	231424	2/30	10,49	1	Ausl.

### Steckdosen



## Doppel-Steckdose, ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**  
 Passend für eine 60er-Einbaudose.  
 Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.  
 Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

- ▢ **Lieferumfang:** Komplettgerät.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	211118	5/30	8,18	1	Ausl.
weiß	211124	5/30	8,18	1	Ausl.





Die Einsätze für ATELIER finden Sie unter „System Basis/ Einsätze“.

■ **Material:** Hochkratzfestes Duroplastprogramm.

■ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Abmessungen System Basis

■ **Liefertermin:** ATELIER lieferbar bis Ende 2011.

## ATELIER-Rahmen

- Geeignet für die Montage auf Installationskanälen.



### ATELIER-Rahmen, 1fach

■ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397119	10/220	1,65	1	Ausl.
weiß	397174	10/220	1,65	1	Ausl.



### ATELIER-Rahmen, 2fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397219	10/120	2,85	1	Ausl.
weiß	397274	10/120	2,85	1	Ausl.



### ATELIER-Rahmen, 3fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397319	10/80	4,74	1	Ausl.
weiß	397374	10/130	4,74	1	Ausl.



### ATELIER-Rahmen, 4fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

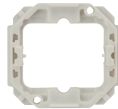
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397419	10/60	8,22	1	Ausl.
weiß	397474	10/60	8,22	1	Ausl.



### ATELIER-Rahmen, 5fach

Für Senkrecht- und Waagrechtmontage.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397519	1/38	13,52	1	Ausl.
weiß	397574	1/38	13,52	1	Ausl.



### Zwischenplatte für Wippen

Zusätzliche, nicht sichtbare Schraubbefestigung der ATELIER- oder M1-Rahmen.

■ **Lieferumfang:** Mit 2 Befestigungsschrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	397998	10/180	1,56	1	Ausl.



### SCHUKO-Kanalflex-Steckdose 68 x 68 mm

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Für quadratische Ausschnitte 60 bis 63,5 mm und Rundlochmontage Ø 45 mm und Ø 65 mm.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	274468	10/50	3,82	1	Ausl.
weiß	274464	10/50	3,82	1	Ausl.



### SCHUKO-Kanalflex-Doppel-Steckdose

16 A, AC 250 V, DIN 49440

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	272068	2/36	8,18	1	Ausl.



### Kanalflex-Rahmen 68 x 68 mm

Für quadratische Ausschnitte 60 bis 63,5 mm und Rundlochmontage Ø 65 mm.

■ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	397188	5/150	1,65	1	Ausl.
weiß	397184	5/150	1,65	1	Ausl.

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Aufputz-Gehäuse für ATELIER

- **Duroplastausführung.**
- Passende Minikanäle (15 x 5 mm) liefern die Hersteller von Installationskanälen.

■ **Technische Informationen:** Abmessungen Aufputzgehäuse



### Aufputz-Gehäuse, 1fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 2 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>511119</b>	1/40	<b>7,05</b>	1.5	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>511174</b>	1/40	<b>7,05</b>	1.5	<b>Ausl.</b>



### Aufputz-Gehäuse, 2fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>511219</b>	1/20	<b>12,80</b>	1.5	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>511274</b>	1/20	<b>12,80</b>	1.5	<b>Ausl.</b>



### Aufputz-Gehäuse, 3fach

Mit geschlossenem Boden und Führungsnuten für Trennwände. 4 vorgeformte Leitungseingänge, verschlossen mit Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Mit Geräte-Befestigungsschrauben, Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>511319</b>	1/15	<b>20,45</b>	1.5	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>511374</b>	1/15	<b>20,45</b>	1.5	<b>Ausl.</b>

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Abzweigdose

400 V

Leerdose für Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>. Mit geschlossenem Boden und 6 vorgeformten Leitungseingängen, verschlossen mit 4 Blindschiebern. Auf jeden Baustoff montierbar.

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät mit 3 Kanaleinführungen (15 mm).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>511019</b>	1/40	<b>8,81</b>	1.5	<b>Ausl.</b>
weiß	<b>511074</b>	1/40	<b>8,81</b>	1.5	<b>Ausl.</b>

## JUMBO, der große Schalter

**Der voll funktionstüchtige Schalter, unübersehbar groß. Austauschbar gegen jeden normalen Aus- und Wechselschalter.**



### JUMBO, der große Schalter

**10 AX, AC 250 V**

Im Design ATELIER.

Bei bereits installierten Einzelgeräten, wie Aus-, Wechsel- und Kreuzschalter aus den Merten-Programmen sind lediglich Rahmen und Wippe gegen die JUMBO-Oberteil-Einheit zu tauschen.

**Maße:** 165x165x45 mm (HxBxT)

■ **Lieferumfang:** Kompletgerät mit Wechselschalter.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rubinrot	<b>310696</b>	1/6	<b>20,05</b>	1.1	<b>Ausl.</b>



## SCHUKO-Steckdosen



### SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	230419	10/40	4,20	1	Ausl.
weiß	230474	10/40	4,20	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	270474	10/40	4,20	1	Ausl.



### SCHUKO-Steckdose mit Wechselschalter

Passend in 60er-Einbaudose.  
Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Steckdose:** 16 A, AC 250 V, DIN 49440

**Wechselschalter:** 16 A, AC 250 V

**Lieferumfang:** Kompletgerät mit voller Abdeckplatte.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	272574	10/40	16,91	1	Ausl.



### FI-SCHUKO-Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Gebaut nach VDE 0664 (EN 61008). Zur Erhöhung der Sicherheit in bestehenden Anlagen nach VDE 0100 Teil 410. Ausgang zum Anschluss weiterer Verbraucher. Zum Einbau in eine 60er-Einbaudose. Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

**Spannung:** AC 230 V

**Fehlerstrom:** 30 mA

**Max. Strom:** 16 A

**Kurzschlussfestigkeit:** 3000 A

**Schutzart:** IP 20

**Zubehör:** Dichtungsset Art.-Nr. 232990.

**Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	232999	1/24	124,00	8.1	Ausl.



### Dichtungsset

Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

**Zu komplettieren mit:** System Basis FI-SCHUKO -Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel Art.-Nr. 232999.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Dichtungsset	232990	1/70	3,12	1	Ausl.



### SCHUKO-Doppel-Steckdose

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Passend für eine 60er-Einbaudose.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	231099	5/30	8,18	1	Ausl.
weiß	231094	5/60	8,18	1	Ausl.

## Steckdosen



### Doppel-Steckdose, ohne Schutzkontakt

**16 A, AC 250 V, CEE 7, Normblatt I**

Passend für eine 60er-Einbaudose.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.  
Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

**Lieferumfang:** Kompletgerät.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2011.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	211199	5/30	8,18	1	Ausl.
weiß	211194	5/30	8,18	1	Ausl.





## UNIVERSAL-UNTERPUTZEINSÄTZE EIN EINSATZ – VIELE MÖGLICHKEITEN



Dank des Universal-Unterputzeinsatzes lassen sich die breit aufgefächerten Schalterprogramme von Merten leicht und schnell gegeneinander austauschen. So eröffnet sich ein Gestaltungsspielraum mit zahlreichen Variationen ohne großen Installations- und Kostenaufwand.

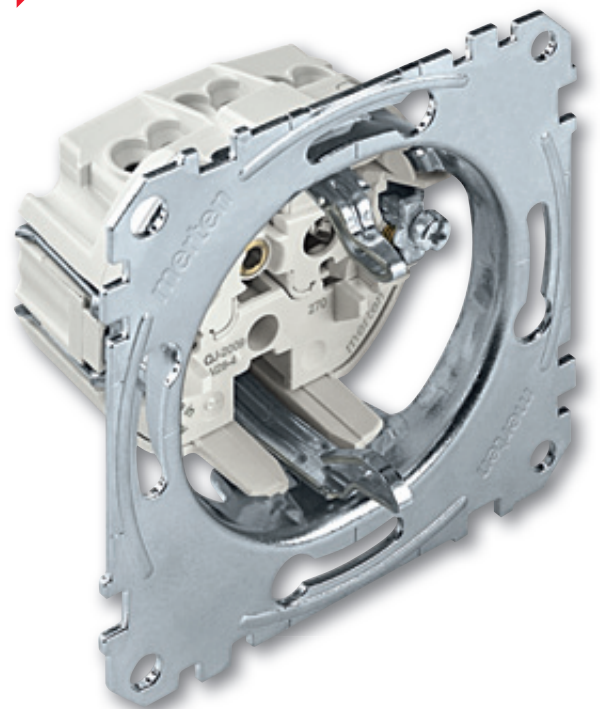
Zum Einsatz kommt dabei das volle Spektrum aller Wippen und Rahmen aus der großen Auswahl von System M, ergänzt um System Basis und System Fläche. Auch die Programme OCTOCOLOR und AQUADESIGN stehen zur Verfügung.

### QuickFlex

Sparen Sie bis zu 25% wertvolle Montage-Zeit und setzen auf die neueste Sockel-Technologie: QuickFlex

NEU

QuickFlex 

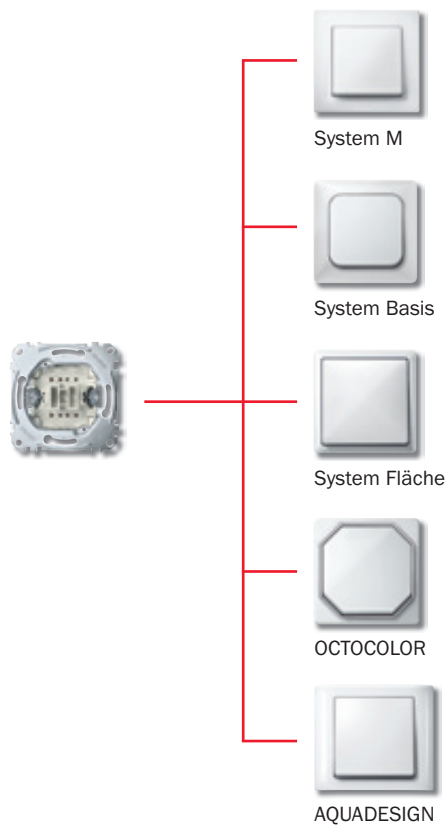






# UNIVERSAL-UNTERPUTZEINSÄTZE

## INHALT

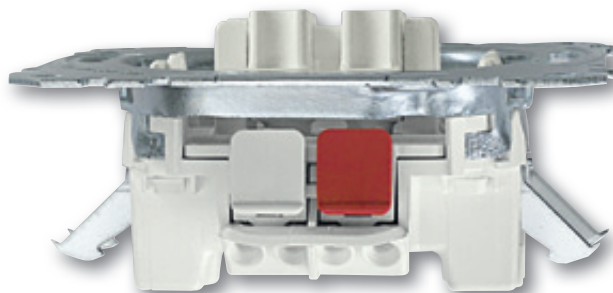
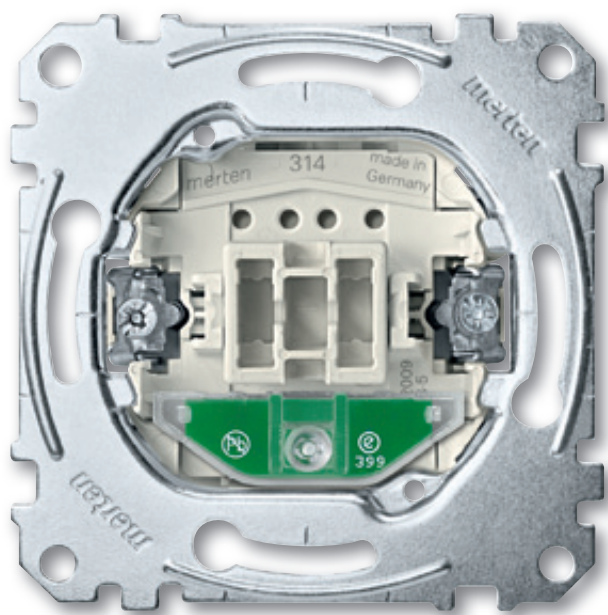


### 332 UNTERPUTZEINSÄTZE/ZUBEHÖR

- 332** Schalter und Taster-Einsätze
- 333** Wippschalter-Einsätze, QuickFlex
- 335** Wipptaster-Einsätze, QuickFlex
- 337** Spezielle Schaltfunktionen
- 338** Tastdimmer
- 340** Tastschalter
- 341** Nebenstellen-Einsätze
- 342** Drehdimmer
- 344** Rollladenschalter-Einsätze
- 346** Jalousiesteuerungssystem
- 347** Raumtemperaturregler-Einsätze
- 348** Leistungszusätze
- 348** Fernbedienungen
- 349** Kommunikations-Einsätze und Zubehör
- 352** TV/Audio
- 352** Zubehör Universaleinsätze

#### Schnellübersicht

Eine Übersicht der wichtigsten Abdeckungen ist ab Seite 4 oder hinter jedem Rahmen-Kapitel zu finden. In Kombination mit diesem Kapitel und der Übersicht der wichtigsten Unterputz-Einsätze im Umschlag können Sie so noch einfacher und schneller Ihre Produkte auswählen, konfigurieren und bestellen.







# UNIVERSAL-UNTERPUTZEINSÄTZE EIN EINSATZ – GROSSER GESTALTUNGSSPIELRAUM



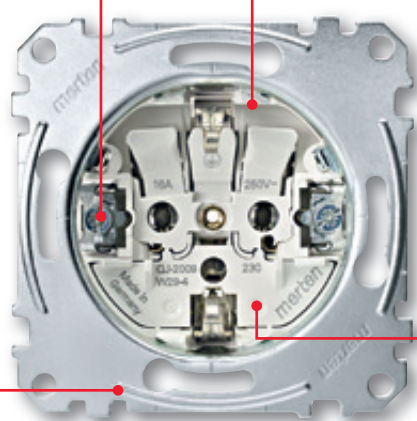
## QuickFlex® STECKDOSE

### SUPERSCHNELLE BEFESTIGUNG

- Mit drei kurzen Umdrehungen der Schnellgewindeschrauben sitzt der Sockel fest in der Dose
- 100% Sicherheit durch komplett isolierten Tragring
- 100% versenkte Krallen sorgen für leichte und sichere Montage in Hohlwanddosen
- Leichte Krallenrückstellung macht Montageänderungen und erneutes Ausrichten zum Kinderspiel

### SCHNELL & SICHER AUSRICHTEN

- Der unverwüstliche 1mm-Stahltragring bleibt auch auf unebenen Wänden immer in Form
- Seine abgerundeten Kanten machen die Montage noch sicherer
- Durch die verzinkte Oberfläche sind die Ausrichtungs-Markierungen und Kennzeichnungen noch besser sichtbar
- Mit der bewährten Verzahnung der Tragringe sind auch Mehrfachkombinationen schnell und einfach ausgerichtet



### ANSCHLIESSEN LEICHT GEMACHT

- Die geringe Einbautiefe sorgt für maximale Bewegungsfreiheit beim Anschließen
- Steckklemmen mit trichterförmigen Leitungseinführungen sorgen für einfache und schnelle Verdrahtung
- Leicht bedienbare, gut zugängliche Lösehebel

### INTELLIGENTE ZUSATZ-FUNKTIONEN NACHRÜSTBAR OHNE DEMONTAGE

- Die Sockel sind für Erweiterungen vorgerüstet: Einfach einstecken – fertig
- Überspannungsschutz: Das Modul mit Defektanzeigeleuchte und Warnton
- Das Kontrolllicht bietet Spannungsanzeige per LED
- Orientierung bietet das LED Beleuchtungs-Modul



# UNIVERSAL-UNTERPUTZEINSÄTZE

## EIN EINSATZ – GROSSER GESTALTUNGSSPIELRAUM

Die neuen QuickFlex Einsätze überzeugen auf ganzer Linie: Neue und verbesserte Funktionen vereinfachen die Installation – das Anschließen, Ausrichten, Befestigen, Überprüfen und Erweitern der Einsätze ist künftig schneller, sicherer und bequemer realisierbar. Ermöglicht wird dies durch speziell geformte Anschlussräume, eine optimale Leitungsführung, die Fixierung durch praktische Steckklemmen und die geringe Einbautiefe, die somit Platz für eine einfache Verdrahtung schafft. Für höchste Sicherheit bei der Montage sorgen mehrfach entkoppelte Bauteile und abgerundete Kanten. Ein zusätzlicher Vorteil: QuickFlex Module ermöglichen das Nachrüsten und Erweitern von QuickFlex Steckdosen und Sockeln wie beispielsweise das LED Beleuchtungs-Modul, das Lichtakzente setzt.

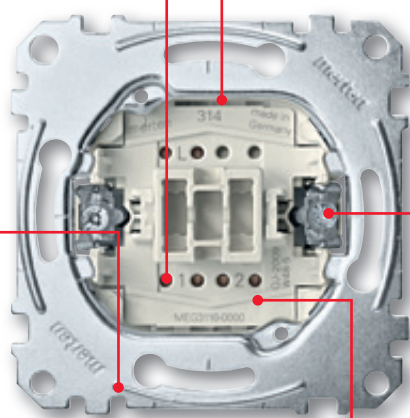
### QuickFlex SCHALTER

#### KOMFORTABLES PRÜFEN VON VORNE

- Eindeutige und gut erkennbare Kennzeichnung der Anschlüsse
- Prüfkontakte erlauben bequemes Prüfen & Messen von vorne – ohne Ausbau des Schaltersockels

#### SCHNELL & SICHER AUSRICHTEN

- Der unverwüstliche 1mm-Stahltragring bleibt auch auf unebenen Wänden immer in Form
- Seine abgerundeten Kanten machen die Montage noch sicherer
- Durch die verzinkte Oberfläche sind die Ausrichtungs-Markierungen und Kennzeichnungen noch besser sichtbar
- Mit der bewährten Verzahnung der Tragringe sind auch Mehrfachkombinationen schnell und einfach ausgerichtet



#### INTELLIGENTE ZUSATZ-FUNKTIONEN NACHRÜSTBAR OHNE DEMONTAGE

- Die Sockel sind für LED Beleuchtungs-Module vorgerüstet: Einfach einstecken – fertig
- Die LED Beleuchtungs-Module in Rot oder Multicolor können als Kontrolllicht oder Orientierungslicht verwendet werden

#### ANSCHLIESSEN LEICHT GEMACHT

- Die geringe Einbautiefe sorgt für maximale Bewegungsfreiheit beim Verdrahten
- Steckklemmen mit trichterförmigen Leitungseinführungen sorgen für einfache und schnelle Verdrahtung
- Ergonomisch sinnvoll: Die Anschlüsse sind um 35° angewinkelt und erleichtern den Einbau erheblich
- Das rückseitige Schaltbild verschafft sicheren Überblick über die Verdrahtung
- Leicht bedienbare, gut zugängliche Lösehebel

#### SUPERSCHNELLE BEFESTIGUNG

- Mit drei kurzen Umdrehungen der Schnellgewindeschrauben sitzt der Sockel fest in der Dose
- 100% Sicherheit durch komplett isolierten Tragring
- 100% versenkte Krallen sorgen für leichte und sichere Montage in Hohlwand Dosen
- Leichte Krallenrückstellung macht Montageänderungen und erneutes Ausrichten zum Kinderspiel



# UNTERPUTZEINSÄTZE | UMSTELLUNG LEICHT GEMACHT

QuickFlex, der neue Schalter- und Steckdosensockel von Merten, ermöglicht eine einfachere und sicherere Montage und die Kombination mit einzelnen Funktionsmodulen. In nur drei Schritten – und mit viel geringerem Zeitaufwand als bisher – kann der Elektroinstallateur den Sockel montieren. Die funktionserweiternden QuickFlex-Module wie das Umgebungslicht für den Steckdosensockel oder das Orientierungslicht für den Schaltersockel regulieren z.B. den Lichteinfall nach Wunsch.

QuickFlex ist innovativ in seiner Technologie, von höchster Qualität in seiner Verarbeitung und Materialwahl sowie nachhaltig und sicher in seiner Anwendung – entscheidende Mehrwerte für Elektroinstallateur und Endverbraucher gleichermaßen.

In den folgenden beiden Darstellungen sind die bisherigen Unterputzeinsätze und die äquivalent einsetzbaren neuen QuickFlex-Sockel aufgeführt.








Besonders einfach wird die Umstellung auf die QuickFlex-Sockel dank der neuen

Merten Artikelnummernsystematik. Diese ermöglicht eine schnelle und komfortable Bestellung von Merten Produkten. Vier logische Ziffernblöcke bilden die Basis jeder Artikelnummer: Funktionen, Varianten, Design und Farbschlüssel werden hier abgebildet. Jedem Ziffernblock wird künftig das Kürzel MEG vorangestellt.

**QuickFlex**

SCHALTER   BISHERIGE UNTERPUTZEINSÄTZE			SCHALTER   NEU: QUICKFLEX UNTERPUTZEINSÄTZE			
	Art.-Nr.	Bezeichnung		Bezeichnung	Art.-Nr.	Ausführung
	<b>311600</b>	Wippschalter-Einsatz, Wechsel		Aus/Wechselschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3116-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3616-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3516-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
	<b>311500</b>	Wippschalter-Einsatz, Serien		Serienschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3115-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3615-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3515-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
	<b>311700</b>	Wippschalter-Einsatz, Kreuz		Kreuzschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3117-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3617-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3517-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
	<b>311601</b>	Wippschalter-Einsatz, Doppelwechsel		Doppelwechselschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3126-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3626-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3526-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
	<b>325500</b>	Serien-Kontrollschalter-Einsatz mit N-Klemme, Serien		Serienschalter-Einsatz mit N-Klemme, 1-polig	<b>MEG3125-0000</b>	10AX, Steckklemmen
	<b>311200</b>	Wippschalter-Einsatz, Aus, 2-polig		Ausschalter-Einsatz, 2-polig	<b>MEG3112-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3612-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
				Wechselschalter/Wechseltaster-Einsatz	<b>MEG3128-0000</b>	10 AX + 10 A, Steckklemmen
	<b>325600</b>	Wipp-Kontrollschalter-Einsatz, Wechsel		Aus/Wechsel-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3106-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3606-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3506-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
				Aus/Wechselschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig	<b>MEG3136-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3636-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3536-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
	<b>325200</b>	Wipp-Kontrollschalter-Einsatz, Aus, 2-polig		Aus-Kontrollschalter-Einsatz, 2-polig	<b>MEG3102-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3602-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3502-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
				Serien-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3105-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3605-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
				Serienschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig	<b>MEG3135-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3635-0000</b>	16 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3535-0000</b>	16 AX, Schraub-Liftklemmen
				Kreuzschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig	<b>MEG3137-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
					<b>MEG3637-0000</b>	16 AX, Steckklemmen



TASTER   BISHERIGE UNTERPUTZEINSÄTZE			TASTER   NEU: QUICKFLEX UNTERPUTZEINSÄTZE			
	Art.-Nr.	Bezeichnung		Bezeichnung	Art.-Nr.	Ausführung
	<b>315000</b>	Wipptaster-Einsatz, Schließer, 1-polig		Taster-Einsatz, Schließer 1-polig	<b>MEG3150-0000</b>	10 A, Steckklemmen
					<b>MEG3050-0000</b>	10 A, Schraub-Liftklemmen
				Taster-Einsatz mit Orientierungslicht, Schließer 1-polig	<b>MEG3160-0000</b>	10 A, Steckklemmen
					<b>MEG3560-0000</b>	16 A, Schraub-Liftklemmen
	<b>315900</b>	Wipptaster-Einsatz, Schließer, 1-polig, mit separatem Meldekontakt		Taster-Einsatz mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig	<b>MEG3154-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>315901</b>	Wipptaster-Einsatz, Wechsel, 1-polig		Taster-Einsatz mit N-Klemme, Wechsel 1-polig	<b>MEG3156-0000</b>	10 A, Steckklemmen
					<b>MEG3056-0000</b>	10 A, Schraub-Liftklemmen
	<b>315902</b>	Doppel-Wipptaster-Einsatz, 2 Schließer		Doppeltaster-Einsatz, 2 Schließer 1-polig	<b>MEG3155-0000</b>	10 A, Steckklemmen
					<b>MEG3055-0000</b>	10 A, Schraub-Liftklemmen
				Doppeltaster-Einsatz, 2 Wechsel 1-polig	<b>MEG3159-0000</b>	10 A, Steckklemmen
					<b>MEG3059-0000</b>	10 A, Schraub-Liftklemmen
	<b>315903</b>	Doppel-Wipptaster-Einsatz, 1 Schließer/ 1 Öffner		Doppeltaster-Einsatz, 1 Schließer 1-polig + 1 Öffner 1-polig	<b>MEG3153-0000</b>	10 A, Steckklemmen
				Taster-Einsatz mit N-Klemme, Öffner 1-polig	<b>MEG3151-0000</b>	10 A, Steckklemmen
				Doppeltaster-Einsatz mit Orientierungslicht, 2 Schließer 1-polig	<b>MEG3165-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>315800</b>	Wipptaster-Einsatz für Card-Schalter, Wechsel		Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig	<b>MEG3754-0000</b>	10 A, Steckklemmen
				Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt und Orientierungslicht, Schließer 1-polig	<b>MEG3760-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>311501</b>	Rollladen-Wippschalter-Einsatz, 1-polig		Rollladenschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3715-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>311502</b>	Rollladen-Wippschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt		Rollladenschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt, 1-polig	<b>MEG3714-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>315500</b>	Rollladen-Wipptaster-Einsatz, 1-polig		Rollladentaster-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3755-0000</b>	10 A, Steckklemmen
				Zug-Taster-Einsatz mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig	<b>MEG3184-0000</b>	10 A, Steckklemmen
	<b>4367xx</b> <b>4366xx</b>	Zug-Wechselschalter-Einsatz, System M		Zug-Wechselschalter-Einsatz, 1-polig	<b>MEG3186-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
				Zug-Ausschalter-Einsatz, 2-polig	<b>MEG3182-0000</b>	10 AX, Steckklemmen
	<b>396502</b>	Glühlampenanhänger mit integrierter Lampe		LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster	<b>MEG3901-0006</b>	100-230 V, rot
				LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster	<b>MEG3921-0000</b>	8-32 V, multicolor
					<b>MEG3901-0000</b>	100-230 V, multicolor
	<b>396176</b>	Leuchtanhänger für Serienkontrollschalter		LED-Beleuchtungs-Modul für Doppelschalter/Taster als Kontrolllicht	<b>MEG3902-0000</b>	100-230 V, multicolor
					<b>MEG3922-0000</b>	8-32 V, multicolor
	<b>396276</b>	Leuchtanhänger für Serienschalter		LED-Beleuchtungs-Modul für Doppelschalter/Taster als Orientierungshilfe	<b>MEG3942-0000</b>	100-230 V, multicolor



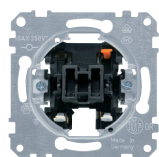


- Aufputz-Sichtinstallation in Verbindung mit Aufputz-Gehäusen möglich.
- Schalter-Einsätze mit Verbindungsklemmen nach VDE 0632
- Beleuchtbar im Sinne der Arbeitsstättenverordnung.

■ **Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Unterputzeinsätze

## Schalter und Taster-Einsätze

- ▶ Schalterwippen System M → 58, Schalterwippen System Fläche → 181, Schalterwippen OCTOCOLOR → 243, Schalterwippen AQUADESIGN → 268, Schalterwippen System Basis → 307
- **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationsschalter und -taster

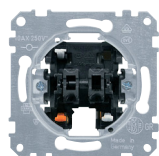


### Wippschalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel	311600	10/100	5,42	1.8	Ausl.
Kreuz	311700	10/50	11,09	1	Ausl.
Aus, 2-polig	311200	10/50	11,09	1	Ausl.



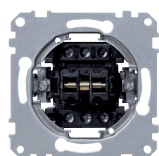
### Wippschalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

- ▶ **Zubehör:** Leuchtanhänger für Serienschalter Art.-Nr. 396276.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Serien	311500	10/100	8,29	1	Ausl.

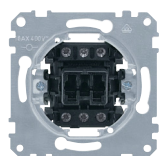


### Wippschalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Doppelwechsel	311601	10/50	14,43	1	Ausl.



### Wippschalter-Einsatz

**16 AX, AC 400 V**

Beleuchtbar.

Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

- ▶ **Zubehör:** Leuchtanhänger Art.-Nr. 396376.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 3-polig mit Schraubklemmen	311300	10/50	19,73	1	

#### ■ Schraubklemmen

Aus, 3-polig mit Schraubklemmen



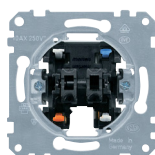
### Wipp-Kontrollschalter-Einsatz

**10 AX, AC 250 V**

Auch als Aus-Kontrollschalter 1-polig verwendbar. Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

- **Lieferumfang:** Mit Glühlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Aus, 2-polig	325200	10/50	19,22	1	Ausl.
Wechsel	325600	10/100	13,55	1	Ausl.

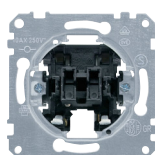


### Serien-Kontrollschalter-Einsatz mit N-Klemme

**10 AX, AC 250 V**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Serien	325500	10/50	8,49	1	Ausl.

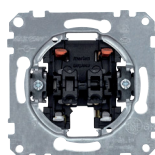


### Wipptaster-Einsatz

**10 A, AC 250 V**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Schließer, 1-polig	315000	10/100	6,12	1.8	Ausl.
Schließer, 1-polig, mit separatem Meldekontakt	315900	10/50	8,41	1	Ausl.
Wechsel, 1-polig	315901	10/50	6,25	1	Ausl.



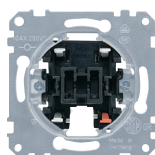
### Doppel-Wipptaster-Einsatz

**10 A, AC 250 V**

2 getrennte Strombahnen.

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 Schließer	315902	10/50	14,36	1	Ausl.
1 Schließer/ 1 Öffner	315903	10/50	14,64	1	Ausl.



### Wipptaster-Einsatz für Card-Schalter

**6 A, AC 230 V**

Mit Steckklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0632.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Card-Schalter Art.-Nr. System Basis 3151..., System M 3154..., 3156..., System Fläche 3153...
- Zubehör:** Glühlampenanhänger mit integrierter Lampe Art.-Nr. 396502. Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951... Glühlampe E 10 Art.-Nr. 395100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Wechsel	315800	10/50	6,25	1	Ausl.



## Wippschalter-Einsätze

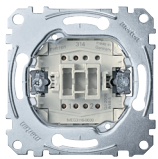
### QuickFlex

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Beleuchtungsmodulen ohne Schaltermontage.
- Frontseitige Mess- und Prüfkontakte; zugänglich ohne Schaltermontage.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

- ▣ Schalterwippen System M → 58, Schalterwippen System Fläche → 181, Schalterwippen OCTOCOLOR → 243, Schalterwippen AQUADESIGN → 268, Schalterwippen System Basis → 307

▣ **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationsschalter und -taster



### Aus/Wechselschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

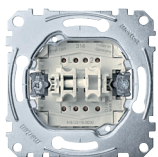


QuickFlex

- ▣ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

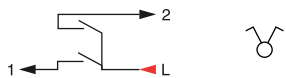
▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Steckklemmen</b>	10 AX, AC 250 V	MEG3116-0000	10/60	5,42	1,8 <b>Neu</b>
	16 AX, AC 250 V	MEG3616-0000	10/60	8,42	1 <b>Neu</b>
▣ <b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3516-0000	10/60	8,42	1	<b>Neu</b>



### Serienschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

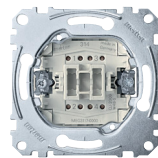


QuickFlex

- ▣ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Orientierungslicht, MEG3942-0000.

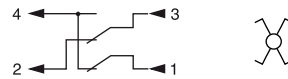
▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Steckklemmen</b>	10 AX, AC 250 V	MEG3115-0000	10/60	8,29	1 <b>Neu</b>
	16 AX, AC 250 V	MEG3615-0000	10/60	11,29	1 <b>Neu</b>
▣ <b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3515-0000	10/60	11,29	1	<b>Neu</b>



### Kreuzschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

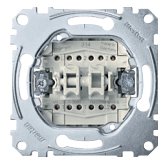


QuickFlex

- ▣ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

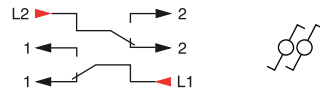
▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3117-0000	10/60	11,09	1	<b>Neu</b>
16 AX, AC 250 V	MEG3617-0000	10/60	13,09	1	<b>Neu</b>
▣ <b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3517-0000	10/60	13,09	1	<b>Neu</b>



### Doppelwechselschalter-Einsatz, 1-polig

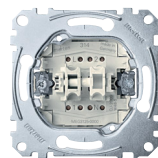
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

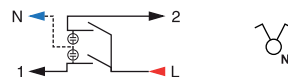
▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3126-0000	10/60	14,43	1	<b>Neu</b>
16 AX, AC 250 V	MEG3626-0000	10/60	17,43	1	<b>Neu</b>
▣ <b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3526-0000	10/60	17,43	1	<b>Neu</b>



### Serienschalter-Einsatz mit N-Klemme, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

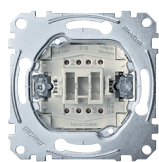
- ▣ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Kontrolllicht, MEG3902-0000, MEG3922-0000. LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Orientierungslicht, MEG3942-0000.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
▣ <b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3125-0000	10/60	8,49	1	<b>Neu</b>

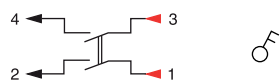


# UNTERPUTZEINSÄTZE/ZUBEHÖR



## Ausschalter-Einsatz, 2-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

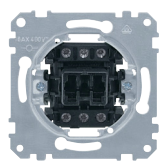


QuickFlex

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

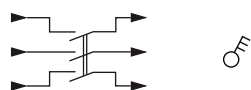
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3112-0000	10/60	11,09	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3612-0000	10/60	14,09	1	Neu



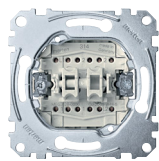
## Ausschalter-Einsatz, 3-polig

Beleuchtbar.



**Zubehör:** Leuchtanhänger Art.-Nr. 396376.

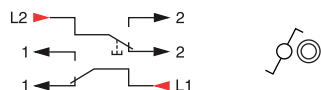
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Schraubklemmen</b>					
16 AX, AC 400 V	311300	10/50	19,73	1	



## Wechselschalter/ Wechseltaster-Einsatz

Die linke Wippe ist als Wechselschalter 10 AX, AC 250 V und die rechte Wippe als Taster 10 A, AC 250 V ausgeführt.

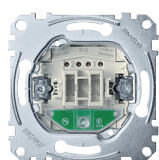
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX/10 A, AC 250 V	MEG3128-0000	10/60	14,64	1	Neu



## Aus/Wechsel-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

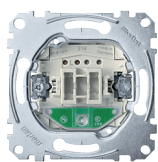


QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Schalter/Taster.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3106-0000	10/60	13,55	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3606-0000	10/60	16,55	1	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3506-0000	10/60	16,55	1	Neu



## Aus/Wechselschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

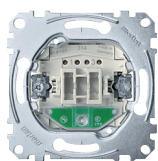


QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Schalter/Taster.

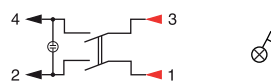
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3136-0000	10/60	9,07	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3636-0000	10/60	12,07	1	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3536-0000	10/60	12,07	1	Neu



## Aus-Kontrollschalter-Einsatz, 2-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

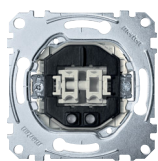


QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Schalter/Taster.

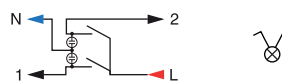
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3102-0000	10/60	19,22	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3602-0000	10/60	22,20	1	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b>					
16 AX, AC 250 V	MEG3502-0000	10/60	22,20	1	Neu



## Serien-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

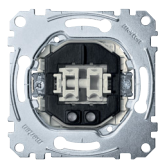


QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Doppel-Schalter/Taste als Kontrolllicht.

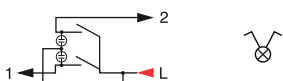
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b>					
10 AX, AC 250 V	MEG3105-0000	10/60	16,35	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3605-0000	10/60	19,35	1	Neu



## Serienschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Doppelschalter/Taste als Orientierungslicht.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

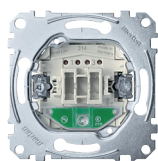
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3135-0000	10/60	12,44	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3635-0000	10/60	15,44	1	Neu

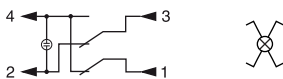
### Schraub-Liftklemmen

16 AX, AC 250 V	MEG3535-0000	10/60	15,44	1	Neu
-----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Kreuzschalter-Einsatz mit Orientierungslicht, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhänger für Schalter/Taster.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 AX, AC 250 V	MEG3137-0000	10/60	14,74	1	Neu
16 AX, AC 250 V	MEG3637-0000	10/60	17,74	1	Neu

## Wipptaster-Einsätze

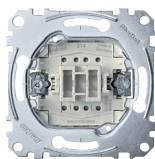
### QuickFlex

#### Eigenschaften:

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Beleuchtungsmodulen ohne Schalterdemontage.
- Frontseitige Mess- und Prüfkontakte; zugänglich ohne Schalterdemontage.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

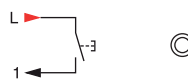
- ▶ Schalterwippen System M → 58, Schalterwippen System Fläche → 181, Schalterwippen OCTOCOLOR → 243, Schalterwippen AQUADESIGN → 268, Schalterwippen System Basis → 307

- **Technische Informationen:** Schaltbilder für Installationsschalter und -taster



## Taster-Einsatz, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

- ▶ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

- **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

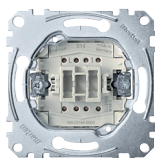
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3150-0000	10/60	6,12	1.8	Neu
----------------	--------------	-------	------	-----	-----

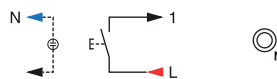
### Schraub-Liftklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3050-0000	10/60	6,12	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Taster-Einsatz mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

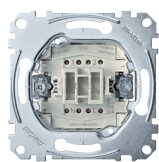
- ▶ **Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

- **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

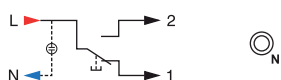
### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3154-0000	10/60	8,41	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Taster-Einsatz mit N-Klemme, Wechsel 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

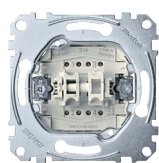
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3156-0000	10/60	6,25	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----

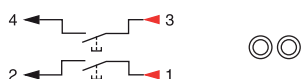
**Schraub-Liftklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3056-0000	10/60	6,25	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Doppeltaster-Einsatz, 2 Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Orientierungslicht, MEG3942-0000.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

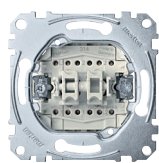
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3155-0000	10/60	14,36	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----

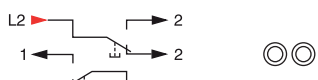
**Schraub-Liftklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3055-0000	10/60	14,36	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Doppeltaster-Einsatz, 2 Wechsel 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

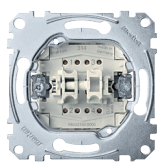
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3159-0000	10/60	14,64	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----

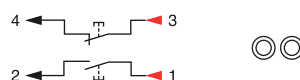
**Schraub-Liftklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3059-0000	10/60	14,64	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Doppeltaster-Einsatz, 1 Schließer 1-polig + 1 Öffner 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



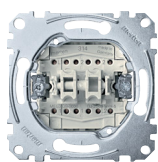
QuickFlex

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

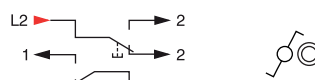
10 A, AC 250 V	MEG3153-0000	10/60	14,64	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Wechselschalter/ Wechseltaster-Einsatz

Die linke Wippe ist als Wechselschalter 10 AX, AC 250 V und die rechte Wippe als Taster 10 A, AC 250 V ausgeführt.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



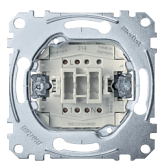
QuickFlex

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 AX/10 A, AC 250 V	MEG3128-0000	10/60	14,64	1	Neu
----------------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Taster-Einsatz mit N-Klemme, Öffner 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

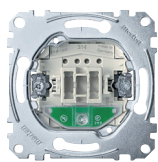
**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

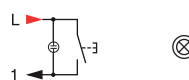
**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3151-0000	10/60	6,25	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----



## Taster-Einsatz mit Orientierungslicht, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtanhängen für Schalter/Taster.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

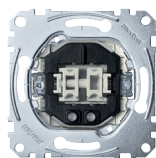
**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3160-0000	10/60	9,77	1	Neu
----------------	--------------	-------	------	---	-----

**Schraub-Liftklemmen**

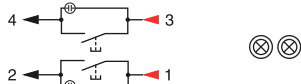
16 A, AC 250 V	MEG3560-0000	10/60	12,77	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----





## Doppeltaster-Einsatz mit Orientierungslicht, 2 Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

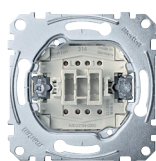
**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtmantel für Doppelschalter/Taste als Orientierungslicht.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

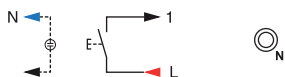
**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V | **MEG3165-0000** | 10/60 | **18,51** | 1 | **Neu**



## Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



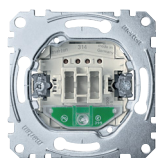
QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V | **MEG3754-0000** | 10/60 | **6,25** | 1 | **Neu**



## Taster-Einsatz für Card-Schalter mit separatem Meldekontakt und Orientierungslicht, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Lieferumfang:** Mit rotem 230 V LED-Leuchtmantel für Schalter/Taster.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V | **MEG3760-0000** | 10/60 | **9,90** | 1 | **Neu**

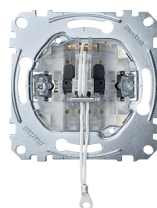
### Spezielle Schaltfunktionen

#### QuickFlex

**Eigenschaften:**

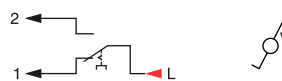
- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Beleuchtungsmodulen ohne Schalterdemontage.
- Frontseitige Mess- und Prüfkontakte; zugänglich ohne Schalterdemontage.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

**Zeitschaltuhren (Komplettgeräte) finden Sie in den Programmen System Basis, System M, System Fläche oder OCTOCOLOR.**



## Zug-Wechselschalter-Einsatz, 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



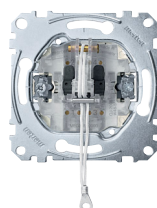
QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

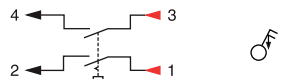
**Steckklemmen**

10 AX, AC 250 V | **MEG3186-0000** | 10/60 | **9,86** | 1 | **Neu**



## Zug-Ausschalter-Einsatz, 2-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



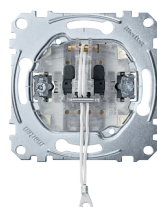
QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

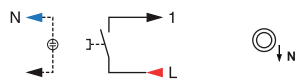
**Steckklemmen**

10 AX, AC 250 V | **MEG3182-0000** | 10/60 | **15,47** | 1 | **Neu**



## Zug-Taster-Einsatz mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

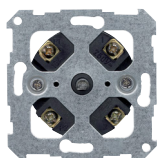
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V | **MEG3184-0000** | 10/60 | **11,78** | 1 | **Neu**

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





## Zeitschalter-Einsatz

**AC 250 V, 16 A (4 A bei Motoren)**  
Mögliche Abweichung bis +12 %.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 15 min Art.-Nr. System M 5674..., 5390..., 5393..., System Basis 5380..., System Fläche 5383..., OCTOCOLOR 5381... Zentralplatte für Zeitschalter-Einsatz 120 min Art.-Nr. System M 5675..., 5392..., 5394..., System Basis 5382..., System Fläche 5384..., OCTOCOLOR 5389...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig, 15 min	538000	1/40	47,95	8	
2-polig, 120 min	538200	1/40	47,95	8	



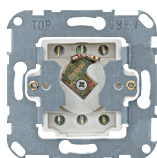
## Dreistufen-Drehschalter-Einsatz

**16 A, AC 250 V**

Zum Schalten von Ventilatoren für Klimageräte, Heizungen oder Dunstabzugshauben in drei verschiedenen Stufen.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Dreistufen-Drehschalter Art.-Nr. System M 5672..., 4373..., 5388..., System Basis 3174..., System Fläche 3169..., OCTOCOLOR 3173...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	317400	1/40	43,95	8	



## Wechsel-Rastschalter-Einsatz für Schließzylinder

**10 A, AC 250 V**

Für genormte Profil-Halbzyinderschlösser mit 40 mm Länge.

Keine Nullstellung!

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Wechsel-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. System M 3195..., 3181..., System Basis 3186..., OCTOCOLOR 3346...

### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2-polig	318601	1/50	35,35	8	



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in Mittelposition

Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.

Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.

Länge: 40 mm.

- Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0001	1/48	23,25	8	Neu



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in 3 Positionen

Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.

Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.

Länge: 40 mm.

- Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab September 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0003	1/48	99,50	8	Neu

## Tastdimmer

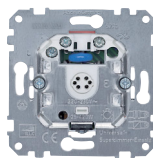
- Memory-Funktion: Beim Einschalten hat die Lampe die zuletzt eingestellte Helligkeit.

### Symbolerklärung:

- 230 V Glühlampen
- 230 V Halogenlampen
- Dimmbare gewickelte Trafos
- Elektronische Trafos für Phasenabschrittdimmer
- Elektrische Motoren

- ▶ Tastsensorflächen System M → 68, Tastsensorflächen System Fläche → 186, Tastsensorflächen OCTOCOLOR → 246, Tastsensorflächen AQUADESIGN → 268, Tastsensorflächen System Basis → 309

- **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen; Lampen-/Dimmer-Matrix



## Universal-Superdimmer-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695... Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. System M 5678..., 5677... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze Art.-Nr. System M 5036..., 5026..., System Fläche 5046...

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

- **Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 3A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-420 VA	577099	1/50	106,50	8	



## Universal-Dimmer-Einsatz, 2fach

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last.

Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

**Nennleistung/je Kanal:** 50-200 W/VA



▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499, System Fläche 568199. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192..., 6252..., System Fläche 6262...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 x 50-200 VA	<b>568099</b>	1/50	<b>113,00</b>	8	



## Memory-Superdimmer-Einsatz für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

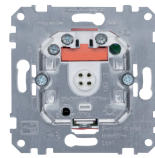


▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	<b>573399</b>	1/60	<b>50,50</b>	8	
60-600 W, Halogen	<b>577299</b>	1/60	<b>69,50</b>	8	
500 W					



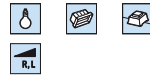
## Memory-Halogen-Superdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V**

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

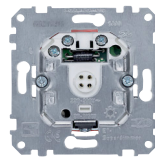


▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA	<b>573599</b>	1/60	<b>77,00</b>	8	



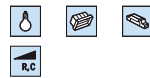
## Memory-ET-Superdimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V**

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).

**(Phasenabschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.

### Technische Informationen

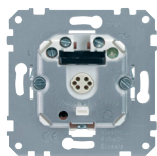
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	<b>577899</b>	1/60	<b>87,50</b>	8	



## Tastschalter

- Tastensensorflächen System M → 68, Tastensensorflächen System Fläche → 186, Tastensensorflächen OCTOCOLOR → 246, Tastensensorflächen AQUADESIGN → 268, Tastensensorflächen System Basis → 309

**Technische Informationen:** Elektronik-/Relais-Schalter



### Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 25-400 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



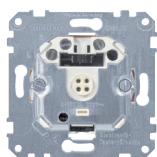
- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742.. oder TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

- Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Elektronik-Schalt-Einsatz nicht verwendet werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-400 W	575799	1/50	31,30	8	



### Elektronik-Taster-Einsatz

**AC 230 V**

Impulsgeber für Stromstoßschalter oder Schützsaltungen.

Die Schaltfunktion wird durch den verwendeten Stromstoßschalter oder die Schützsaltung bestimmt.

**Anschlussleistung:** 4-100 VA

**Schaltstrom:** 10-500 mA

**Impulsdauer:** ca. 40 ms

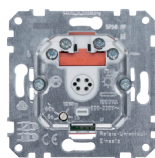
**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-100 VA	574697	1/60	52,00	8	



### Relais-Universal-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.

**Neutralleiter:** erforderlich

**Funktionen:**

- Tastfunktion: eingeschaltet, solange Tastfläche berührt wird, max. 1 Minute
- Schaltfunktion: Ein/Aus
- Zeitfunktion: 5 s bis 1 h

**Anschlussleistung:** max. 1000 W/VA, 500 VA bei NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, max. 140 µF kapazitive Last

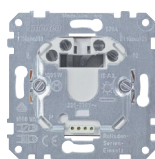


- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
max. 1000 W/VA	575897	1/50	66,00	8	



### Rollladen-/Serien-Einsatz

**AC 230 V, 50-60 Hz**

**Neutralleiter:** erforderlich.

**Schaltleistung:** AC 230 V, 1000 W/VA für beide Kanäle gemeinsam

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 140 µF

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Anschlussquerschnitt:** max. 2x2,5 mm<sup>2</sup>

- Zu komplettieren mit:** Rollladen-Steuerelektronik Art.-Nr. 569092, Serien-Steuerelektronik Art.-Nr. 569091.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	576499	1/50	62,50	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

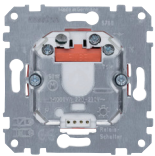


- Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

#### Technische Informationen

- Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



## Relais-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



- Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

#### Technische Informationen

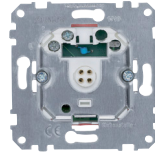
- Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

## Nebenstellen-Einsätze

- Tastsensorflächen System M** → 68, **Tastsensorflächen System Fläche** → 186, **Tastsensorflächen OCTOCOLOR** → 246, **Tastsensorflächen AQUADESIGN** → 268, **Tastsensorflächen System Basis** → 309

- Technische Informationen:** Elektronische Sensorschalter



## Nebenstellen-Einsatz

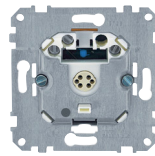
Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.

Die Nebenstelle ist **nicht** fernbedienbar. Bedienfunktion wie Hauptstelle.

- Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573999	1/60	26,60	8	



## Nebenstellen-TELE-Einsatz

Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.

**Neutralleiter:** erforderlich

Fernbedienbar.

Bedienfunktion wie Hauptstelle.

- Zu komplettieren mit:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuer-elektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573998	1/60	29,20	8	










## Drehdimmer

- Aufputz-Sichtinstallation in Verbindung mit den Aufputz-Gehäusen möglich.
- Für alle Dimmertypen gilt: Wenn die Dimmer nur unzureichend Wärme ableiten können (Hohlwände, Mehrfach-Kombinationen, AP-Kombinationen und Einbau-Dimmer auf Hutschienen), dann dürfen die angegebenen Anschlussleistungen nicht maximal ausgeschöpft werden.

### Symbolerklärung:

-  230 V Glühlampen
-  230 V Halogenlampen
-  Dimmbare gewickelte Trafos
-  Elektronische Trafos für Phasenabschrittdimmer
-  Elektrische Motoren

- ▣ Drehdimmerabdeckung System M → 71, Drehdimmerabdeckung System Fläche → 189, Drehdimmerabdeckung OCTOCOLOR → 246, Drehdimmerabdeckung System Basis → 310
- **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen; Lampen-/Dimmer-Matrix



### Universal-Drehdimmer-Einsatz

**AC 230 V, 50 Hz**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Druck-Wechselschalter.



- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

- **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-420 W/VA	MEG5138-0000	1/72	85,00	8	Neu
20-600 W/VA	MEG5139-0000	1/72	98,00	8	Neu



### Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter

**AC 230 V, 50 Hz**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

**(Phasenanschnitt).**

Mit Druck-Ausschalter.

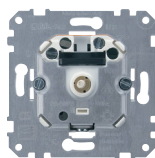


- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

- **Technische Informationen**

- **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-400 W	MEG5131-0000	1/72	17,41	8	Neu



### Dimmer-Einsatz für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen. Mit Druck-Ausschalter.

**(Phasenanschnitt).**



- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670.., 5699.., 5399.., System Basis 5723.., System Fläche 5720.., OCTOCOLOR 5726..

- **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	572199	1/50	17,41	8,5	Ausl.



### Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter

**AC 230 V, 50 Hz**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

**(Phasenanschnitt).**

Mit Druck-Wechselschalter.

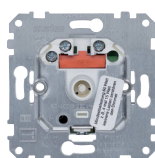


- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

- **Technische Informationen**

- **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-400 W	MEG5132-0000	1/72	41,35	8	Neu



### Dimmer-Einsatz für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen. Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**



- ▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670.., 5699.., 5399.., System Basis 5723.., System Fläche 5720.., OCTOCOLOR 5726..

- **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	572499	1/72	41,35	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W	572299	1/72	52,87	8,5	Ausl.





## Drehdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V, 50 Hz**

Für dimmbare, gewickelte Trafos, Glühlampen und 230 V-Halogenlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Druck-Wechselschalter.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-600 W/VA	MEG5133-0000	1/72	55,00	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V, 50 Hz**

Für dimmbare, gewickelte Trafos, Glühlampen und 230 V-Halogenlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Druck-Ausschalter.

**Nennleistung:** 60-1000 VA

**Motor Last:** 60-600 VA

**Neutralleiter:** erforderlich

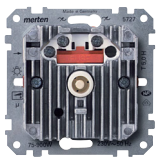


- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-1000 VA	MEG5135-0000	1/72	120,00	8	Neu



## Dimmer-Einsatz, 900 W, für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**

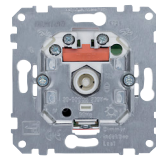


- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA Art.-Nr. System Fläche 5717.., OCTOCOLOR 5715...

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Nicht zu kombinieren mit System Basis oder System M.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
75-900 W/Halogen 700 W	572799	1/30	109,50	8	Ausl.



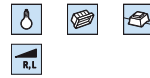
## NV-Halogen-Dimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V**

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670.., 5699.., 5399.., System Basis 5723.., System Fläche 5720.., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA	572599	1/72	61,00	8.5	Ausl.



## Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V, 50 Hz**

Für elektronische Trafos und Glühlampen (ohmsche Last).

**(Phasenabschnitt).**

Mit Druck-Wechselschalter.

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.



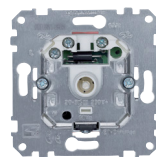
- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Passend für Merten MET-Transformatoren.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	MEG5136-0000	1/72	70,00	8	Neu
20-630 W	MEG5137-0000	1/72	90,00	8	Neu



## ET-Dimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V**

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenabschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670.., 5699.., 5399.., System Basis 5723.., System Fläche 5720.., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	577199	1/50	71,50	8.5	Ausl.



# UNTERPUTZEINSÄTZE/ZUBEHÖR



## Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

AC 230 V, 50 Hz

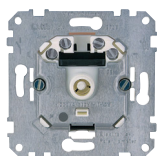
Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle.  
Mit Druck-Ausschalter 1,7 A.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG5142-0000	1/72	32,60	8	Neu



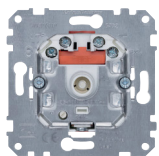
## Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle.  
Mit Druck-Ausschalter 5 A.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	572999	1/50	32,60	8	Ausl.



## Dimmer-Einsatz für induktive Last

AC 230 V

Für dimmbare, gewickelte Trafos, Motoren, Glühlampen und Leuchtstofflampen (induktive/ohmsche Last).

Mit Druck-Wechselschalter und zusätzlichem Schaltkontakt.

**(Phasenanschnitt).**

In Verbindung mit der Grundlast als Drehzahlsteller, als Dimmer für Argon-Leuchtstofflampen (Ø 38 mm) sowie als Dimmer in Stromkreisen mit Netzfreeschaltautomaten einzusetzen.

**Anschlussleistung:** 600 W Glühlampen, 500 W Halogenlampen, 500 VA dimmbare, gewickelte Trafos

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Zubehör:** Grundlast Art.-Nr. 542894.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-600 VA	573299	1/50	84,00	8	Ausl.



## Grundlast

Bestehend aus 4 Widerständen mit 6 Watt.  
1 Satz pro Dimmer und pro Leistungszusatz in Parallelschaltung erforderlich (kann durch eine 25 Watt-Glühlampe ersetzt werden).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	542894	1/48	29,95	8	Ausl.



## Drehzahlsteller-Einsatz

AC 230 V, 50-60 Hz, max. 2,7 A

Zur stufenlosen Drehzahlregelung von Einphasen-Motoren wie Induktions-, Spaltpol- oder Universalmotoren. Mit separatem Schaltausgang zur Lamellensteuerung oder zum Schalten von ohmschen Lasten.

Mit Kurzschlusschutz.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehzahlsteller Art.-Nr. System M 5676..., 5696..., 5398..., System Basis 5836...

**Hinweis:** Ersetzt Drehzahlsteller-Einsatz Art.-Nr. 573699.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	583699	1/50	72,00	8	

### Rollladenschalter-Einsätze

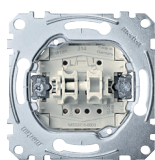


**Eigenschaften:**

- Frontseitiges Nachrüsten von QuickFlex-Beleuchtungsmodulen ohne Schalterdemontage.
- Frontseitige Mess- und Prüfkontakte; zugänglich ohne Schalterdemontage.
- Schnellgewindeschrauben für die Krallenbefestigung.
- Versenkte Krallen mit Rückstellfeder.
- Hochglanzverzinkter Tragring isoliert zur Kralle.

- Zu komplettieren mit:** Rollladenabdeckung System M → 72, Rollladenabdeckung System Fläche → 190, Rollladenabdeckung OCTOCOLOR → 247, Rollladenabdeckung AQUADESIGN → 269, Rollladenabdeckung System Basis → 310

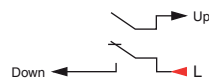
**Technische Informationen:** Rollladenschalter und -taster



## Rollladenschalter-Einsatz, 1-polig

Mit mechanischer Umkehrsperre und elektrischer Verriegelung.

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

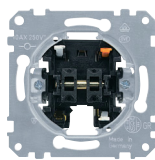


**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

**Steckklemmen**

10 A, AC 250 V	MEG3715-0000	10/60	14,72	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



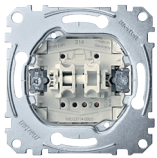
## Rollladen-Wippschalter-Einsatz

10 A, AC 250 V

Mit mechanischer Umkehrsperre und elektrischer Verriegelung.

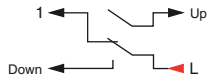
- Zu komplettieren mit:** Wippe für Rollladenschalter und -Taster Art.-Nr. System M 4324..., 4355..., 4344..., System Basis 3155..., System Fläche 4115..., OCTOCOLOR 3315...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1-polig	311501	10/50	14,72	1	Ausl.



## Rolladenschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt, 1-polig

Mit mechanischer Umkehrsperrung und elektrischer Verriegelung.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



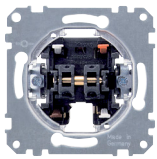
- Hinweis:** Mit Zusatzkontakt zur Abschaltung der Klingelfunktion in Verbindung mit MEG 5209-03../5876.. und 587092 bei der Anwendung "Bitte nicht stören / Bitte Zimmer aufräumen".

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3714-0000	10/60	16,83	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Rolladen-Wippschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt

**10 A, AC 250 V**

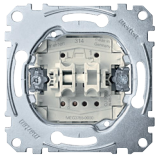
Mit mechanischer Umkehrsperrung und elektrischer Verriegelung.

- Zubehör:** Leuchthänger für Serienkontrollschalter Art.-Nr. 396176.

- Hinweis:** Mit Zusatzkontakt zur Abschaltung der Klingelfunktion in Verbindung mit MEG 5209-03../5876.. und 587092 bei der Anwendung "Bitte nicht stören / Bitte Zimmer aufräumen".

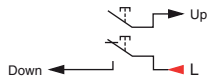
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	311502	10/50	16,83	1	Ausl.
--	--------	-------	-------	---	-------



## Rolladentaster-Einsatz, 1-polig

Mit mechanischer Umkehrsperrung und elektrischer Verriegelung.  
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



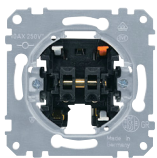
- Zu komplettieren mit:** Wippe für Rolladenschalter und -Taster Art.-Nr. System M 4324.., 4355.., 4344.., System Basis 3155.., System Fläche 4115.., OCTOCOLOR 3315..

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Steckklemmen

10 A, AC 250 V	MEG3755-0000	10/60	14,72	1	Neu
----------------	--------------	-------	-------	---	-----



## Rolladen-Wipptaster-Einsatz

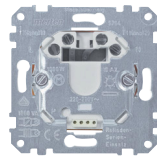
**10 A, AC 250 V**

Mit mechanischer Umkehrsperrung und elektrischer Verriegelung.

- Zu komplettieren mit:** Wippe für Rolladenschalter und -Taster Art.-Nr. System M 4324.., 4355.., 4344.., System Basis 3155.., System Fläche 4115.., OCTOCOLOR 3315..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

1-polig	315500	10/50	14,72	1	Ausl.
---------	--------	-------	-------	---	-------



## Rolladen-/Serien-Einsatz

**AC 230 V, 50-60 Hz**

**Neutralleiter: erforderlich.**

**Schaltleistung:** AC 230 V, 1000 W/VA für beide Kanäle gemeinsam

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 140 µF

**Eigenverbrauch:** < 1 W

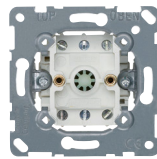
**Anschlussquerschnitt:** max. 2x2,5 mm<sup>2</sup>

- Zu komplettieren mit:** Rolladen-Steuerelektronik Art.-Nr. 569092, Serien-Steuerelektronik Art.-Nr. 569091.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

1000 VA	576499	1/50	62,50	8	
---------	--------	------	-------	---	--



## Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsatz

**10 A, AC 250 V**

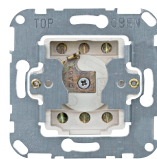
Mit beiliegender Arretierungsscheibe als Taster verwendbar.

Bedienung mit Drehknebel.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsatz Art.-Nr. System M 5671.., 5698.., 5387.., System Basis 3172.., System Fläche 3192.., OCTOCOLOR 3170..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

2-polig	317200	1/40	21,10	1	
---------	--------	------	-------	---	--



## Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsatz für Schließzylinder

**10 A, AC 250 V**

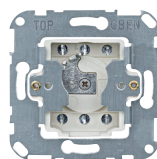
Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsätze Art.-Nr. System M 3194.., 3193.., System Basis 3185.., OCTOCOLOR 3349.., AQUADESIGN 3482..

**Lieferumfang:** Ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

2-polig	318501	1/50	35,35	8	
---------	--------	------	-------	---	--



## Rolladentaster-Einsatz für Schließzylinder

**10 A, AC 250 V**

Für genormte Profil-Halbzylinderschlösser mit 40 mm Länge.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Rolladen-Tast-Rastschalter-Einsätze Art.-Nr. System M 3194.., 3193.., System Basis 3185.., OCTOCOLOR 3349.., AQUADESIGN 3482..

**Lieferumfang:** Ohne Schloss.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

2-polig	318901	1/50	35,35	8	
---------	--------	------	-------	---	--



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in Mittelposition

Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.  
Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.  
Länge: 40 mm.

- Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.
- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0001	1/48	23,25	8	Neu



## Profilhalbzylinder mit Schlüsselabzug in 3 Positionen

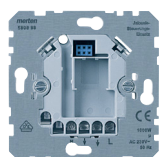
Genormter Qualitätsschließzylinder der ABUS Pfaffenhain GmbH.  
Integration in neue Schließanlage auf Anfrage bei der ABUS Pfaffenhain GmbH möglich.  
Länge: 40 mm.

- Lieferumfang:** mit 3 Schlüssel.
- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG3985-0003	1/48	99,50	8	Neu

### Jalusiesteuerungssystem

- Jalusiesteuerungssystem System M → 72, Jalusiesteuerungssystem System Fläche → 191, Jalusiesteuerungssystem OCTOCOLOR → 247, Jalusiesteuerungssystem System Basis → 310



## Jalusiesteuerungs-Einsatz Standard

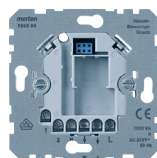
**AC 230 V, 50 Hz**  
Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousie-/Rolladenmotors mit Endschalter.  
Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte. Ohne Nebenstelleneingang.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz  
**Neutralleiter:** erforderlich  
**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA  
**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)  
**Impulsdauer:** 2 min  
**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

- Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rolladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	580698	1/50	47,50	8	



## Jalusiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang

**AC 230 V, 50 Hz**  
Zur Ansteuerung eines Jalousie-/Rolladenmotors mit Endschalter.  
Über den Nebenstelleneingang kann ein mechanischer Rollladenschalter/-taster oder ein weiterer Jalousiesteuerungs-Einsatz zum Aufbau von Gruppen-/Zentral-Steuerungen angeschlossen werden. Windalarm-Funktion über Nebenstelleneingang realisierbar. Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte.

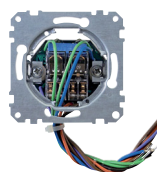
**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz  
**Neutralleiter:** erforderlich  
**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA  
**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)  
**Umschaltzeit:** minimal 500 ms  
**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

- Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rolladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...
- Zubehör:** Windsensor-Schnittstelle Art.-Nr. 580693.

#### Technische Informationen

- Hinweis:** In Kombination mit der Jalousiezeitschaltuhr Standard Art.-Nr. 5809..., 5859..., 5839..., 5819.. ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	580699	1/50	70,50	8	



## Rollladen-Mehrfachsteuerrelais-Einsatz

**5 A, AC 250 V**  
Passend für eine 60er-UP-Dose.  
Es können mit einem Mehrfachsteuerrelais 2 Motoren über Handbedienung vor Ort oder zentral gesteuert werden.  
Die Mehrfachsteuerrelais sind kaskadierbar.

- Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTOCOLOR 3926...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	576399	1/24	91,00	8	





## Rolladen-Mehrfachsteuerrelais UP

### 6 A, AC 250 V

Passend für eine 60er-UP-Dose. Flache Bauform von 22 mm. Bei Vor-Ort-Steuerung mittels Taster Einbau in eine tiefe Unterputz-Dose.

Zur Steuerung von bis zu 2 Rolladenmotoren vor Ort, in Gruppen oder zentral. Mit Trennung von Last- und Steuerkreis sowie Zwangsverriegelung in beiden Laufrichtungen.

Einzelbedienung der Motoren erfolgt über einen Rolladen-Wipptaster, zentrale Steuerungen über Jalousie-Zeitschaltuhren oder Jalousie-Taster des Merten-Jalusiesteuerungssystems.

**Netzspannung:** AC 230 V, 50 Hz  $\pm 10$  %

**Steuerspannung:** AC 230 V  $\pm 10$  %

**Stromaufnahme:** 10 mA im Relaisbetrieb

**Schaltspannung:** max. AC 250 V

**Schaltstrom:** max. 6 A

**Temperaturbereich:** 0-60 °C

**Klemmen:** max. 1,5 mm<sup>2</sup>

**Maße:** 22x49x52 mm (HxBxT)

**Einbau:** (tiefe) Unterputzdose

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTOCOLOR 3926...

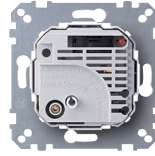
#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	576398	1/100	40,05	8	

## Raumtemperaturregler-Einsätze

- ▶ Raumtemperaturreglerabdeckung System M → 76, Raumtemperaturreglerabdeckung System Fläche → 193, Raumtemperaturreglerabdeckung OCTOCOLOR → 250, Raumtemperaturreglerabdeckung System Basis → 312

- **Technische Informationen:** Heizungssteuerung



## Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter

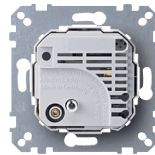
Mit thermischer Rückführung.  
Vierte Klemme für Nachtabenkung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5348..., 5361..., System Basis 5385..., System Fläche 5397..., OCTOCOLOR 5391...

- **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536302	1/50	58,50	8,5	
AC 24 V	536304	1/50	63,00	8	



## Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt

Für elektrische Fußbodenheizung, wenn die Zusatzheizung verriegelt werden muss, Klimatisierung (Kühlung), Stellantriebe (spannungslos offen oder geschlossen).

Mit thermischer Rückführung.

**Nennstrom Heizen:** 10 (4) A

**Nennstrom Kühlen:** 5 (2) A

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt Art.-Nr. System M 5347..., 5362..., System Basis 5365..., System Fläche 5374..., OCTOCOLOR 5364...

- **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Putzschutzdeckel und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V	536400	1/50	60,00	8	
AC 24 V	536401	1/50	64,00	8	



## Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter

Mit Fernfühler an 4 m Zuleitung, verlängerbar mit 2-adrigem Kabel.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fußbodentemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. System M 5349..., 5358..., System Basis 5371..., System Fläche 5375..., OCTOCOLOR 5372...

- **Lieferumfang:** Raumtemperaturregler-Einsatz, Fernfühler, Putzschutzdeckel und Schrauben.

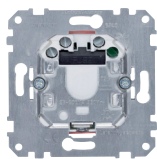
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 10(4) A	537100	1/12	124,00	8	





## Leistungszusätze

**Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer



### Leistungszusatz

**AC 230 V**

Zur Leistungserweiterung für Memory-Superdimmer, TELE-Dimmer, Glüh- und Leuchtstofflampen-Dimmer.

Die Last ist auf Dimmer und Leistungszusätze gleichmäßig zu verteilen.

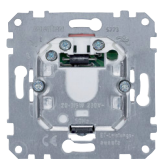
**(Phasenanschnitt).**



**Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTOCOLOR 3926... Blindabdeckung AQUADESIGN Art.-Nr. 3483...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-600 VA	574099	1/60	61,00	8	



### ET-Leistungszusatz für kapazitive Last

**AC 230 V**

Zur Leistungserweiterung für ET-Dimmer, Art.-Nr. 577199, bzw. ET-Superdimmer, Art.-Nr. 577899.

Die Last ist auf den ET-Dimmer und ET-Leistungszusatz gleichmäßig zu verteilen.

**(Phasenabschnitt).**



**Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTOCOLOR 3926... Blindabdeckung AQUADESIGN Art.-Nr. 3483...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	577399	1/60	68,00	8	

## Fernbedienungen



### IR-Fernbedienung Distance 2010

10-Kanal IR-Fernbedienung. Zur Ansteuerung aller TELE-Sensorflächen, Jalousie-Taster mit IR-Empfänger, Präsenzmelder mit IR-Empfänger und KNX-Geräte mit IR-Empfänger.

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Reichweite:** bis zu 20 m

**Empfänger:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Jalousie-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 5880..., 5864..., System Basis 5804..., System Fläche 5844..., OCTOCOLOR 5824... ARGUS Präsenz mit IR-Empfänger Art.-Nr. 550591, 6309... Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6175..., 6279...

**Lieferumfang:** Ohne Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	570222	1/48	65,00	8	



## Funk-Universalfernbedienung CONNECT

Funk-Fernbedienung und IR-Fernbedienung in einem Gerät. Zur Ansteuerung von

- Geräten des Merten Funk-Systems CONNECT
- Merten IR-Geräten
- bis zu fünf IR AV-Geräten wie TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, Cable, AMP, DMR

In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT lassen sich mit der Fernbedienung mehrere Räume mit Funkkomponenten einrichten. Je Raum können bis zu 9 Gruppen mit max. 12 Geräten und 3 Szenen mit max. 12 Geräten konfiguriert werden.

Funk-eigenschaft: **Systemverwalter, Sender**

**Funktionen:**

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene
- Programmierung in EASY CONNECT als Systemverwalter
- Individuelle Programmierung der Funk-Taster CONNECT
- Individuelle Bezeichnung der Räume und Gruppen
- Anzeige der Bezeichnung im LCD-Display

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Grafische Programmierung der Funktionen von EASY CONNECT
- Erweiterte Funktionen für IR/AV:
- Ansteuerung von Philips Ambilight
- Unterstützung von mehr als 1.000 Herstellern.

Die Auswahl der Geräte erfolgt aus einer Liste oder Programmierung über Code-Eingabe.

- Allgemeine Verwendung der Funktionen (z. B. Volume) eines Gerätes in allen Modi

**Funk-Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**IR-Reichweite:** bis zu 15 m

**Batterie:** 3 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelement:** LCD-Display mit 10 Zeichen

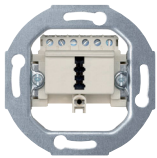
**Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

**Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. In Verbindung mit der EASY CONNECT-Methode muss die Fernbedienung als Systemverwalter genutzt werden. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT kann es individuell eingesetzt werden.

**Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Code-Tabelle für nahezu alle handelsüblichen Geräte, wie TV, VCR, DVD, SAT, AUX, ...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium/schwarz	506923	1/6	138,00	8	

## Kommunikations-Einsätze und Zubehör



### Fernmelde-Anschlussdose TAE 1fach

**Für den deutschen Markt.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons.  
Mit Schraubklemmen.

**1x6 F:** 1 Telefon

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1x6 F, weiß	<b>465206</b>	10/50	<b>5,12</b>	1	



### Fernmelde-Anschlussdose TAE 3fach

**Für den deutschen Markt.**

Zum Anschluss von analogen Telefonen/Zusatzgeräten.  
Mit Schraubklemmen.

**2x6/6 NF/F:** 2 Telefone, 1 Zusatzgerät

**3x6 NFN:** 1 Telefon, 2 Zusatzgeräte

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2x6/6 NF/F, weiß	<b>465226</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	
3x6 NFN, weiß	<b>465236</b>	10/50	<b>7,72</b>	1	



### Fernmelde-Anschlussdose TDO 3x10

**Für den österreichischen Markt.**

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938... Zwischenring für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5185..., 5181..., System Basis 5171..., System Fläche 5160..., OCTOCOLOR 5168... Zwischenring mit Klappdeckel für Kombieinsätze nach DIN 49075 Art.-Nr. System M 5186..., 5182..., System Basis 5174...

■ **Bestellung nur über Merten, Wien.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465930</b>	1/1	<b>39,80</b>	1	



### Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse.

Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	<b>465707</b>	1/60	<b>14,59</b>	1	



### Line 21 Kombidose UAE/TAE

**Mit integrierter Line 21-Technik.**

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951... Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

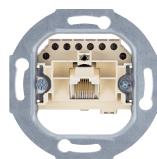
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	<b>465709</b>	1/60	<b>31,25</b>	1	

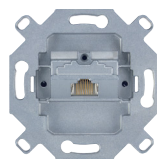


### UAE-Einsatz 8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>465720</b>	10/50	<b>12,23</b>	1	

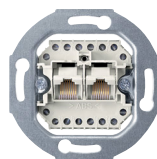


### UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>465721</b>	1/50	<b>17,14</b>	1	



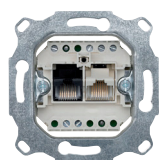
### UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.  
Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	<b>465701</b>	10/40	<b>14,59</b>	1	



## Line 21 UAE-Einsatz 8/8

### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

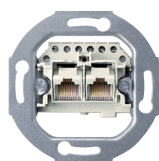
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465708	1/60	31,25	1	



## UAE-Einsatz 2x8

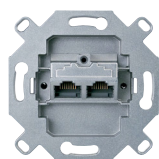
Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung.

Mit Schraubklemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465702	10/40	11,15	1	



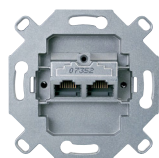
## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



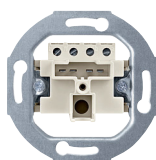
## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen.

Anschluss über LSA-Klemmen.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	

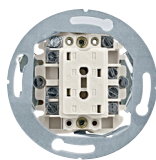


## Fernmelde-Verbinderdose VDo 4

Für Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte Leitungsauslass für Fernmelde-Verbinderdose VDo 4 Art.-Nr. System M 2968..., 2955..., System Basis 3925..., OCTOCOLOR 3927...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465304	10/40	17,38	1	

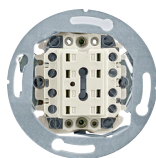


## Fernmelde-Anschlussdose ADo 4

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930..., OCTOCOLOR 2937...
- Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 4 Art.-Nr. 465404.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465104	10/40	17,38	1	



## Fernmelde-Anschlussdose ADo 8

### Kodierbar

Zum Anschluss von analogen Endgeräten.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose ADo Art.-Nr. System Basis 2930..., OCTOCOLOR 2937...
- Zubehör:** Fernmeldestecker ADo S 8 Art.-Nr. 465408.
- Lieferumfang:** Jeder 10er-Verpackungseinheit ist ein Einstellknopf zur Kodierung beigelegt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465108	10/40	20,25	1	



## Fernmeldestecker ADo S 4

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 4 Art.-Nr. 465104.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-polig, weiß	465404	5/150	10,98	1	



## Fernmeldestecker ADo S 8

Für Fernmelde-Anschlussdose ADo.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose ADo 8 Art.-Nr. 465108.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig, weiß	465408	5/250	14,03	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 3

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 3.  
Anschluss mit Schneid-Klemmtechnik.  
Anschlussbelegung Telekom/ISDN -  
Modular Jack/8-polig: 1a/4, 1b/5, 2a/3, 2b/6.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461590. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 464398, System Basis 461398, System Fläche 464398, OCTOCOLOR 463398. Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 2901..., 2957..., System Basis 2929...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
6-polig RJ 11/ Kat. 3, schwarz	465516	5/250	4,97	1	
8-polig RJ 45/ Kat. 3, schwarz	465518	5/250	5,81	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 5

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 5.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461593. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. System M 464399, System Basis 461399, System Fläche 464399, OCTOCOLOR 463399.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig RJ 45/ Kat. 5, schwarz	465595	5/120	28,30	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 9-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 4676..., 4681..., System Basis 4601... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 9-polig Art.-Nr. System M 464391, System Basis 461391, System Fläche 464391, OCTOCOLOR 463391.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
9-polig	465009	5/500	2,99	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 15-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 4677..., 4682..., System Basis 4602... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 15-polig Art.-Nr. System M 464392, System Basis 461392, System Fläche 464392, OCTOCOLOR 463392.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
15-polig	465015	5/500	4,28	1	



## D-Subminiatur-Buchsenleiste, 25-polig

Lötanschluss max. 0,6 mm<sup>2</sup>.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 4678..., 4683..., System Basis 4603..., 4604... Einschub für D-Subminiatur-Steckverbinder 25-polig Art.-Nr. System M 464393, System Basis 461393, System Fläche 464393, OCTOCOLOR 463393.

- Lieferumfang:** Mit Verriegelungsbolzen für Schrauben M3.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-polig	465025	5/500	4,95	1	



## BNC-Buchse Ø 12,5 mm

Crimpanschluss bis Ø 6 mm.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für BNC/TNC-Buchse Art.-Nr. System M 4691..., 4685..., 4686..., System Basis 4605... Einschub für BNC/TNC-Buchsen Art.-Nr. System M 464395, System Basis 461395, System Fläche 464395, OCTOCOLOR 463395.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465010	5/500	7,87	1	



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/u	465580	2/100	8,60	1	
Kat 6, 1xRJ45/u	465582	2/100	15,27	1	



## Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

- Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/s	465581	2/100	9,73	1	
Kat 6, 1xRJ45/s	465583	2/100	15,61	1	



## Reichle & De-Massari Splash-Flansch

Mit dem Splash-Flansch wird im Schalterprogramm AQUADESIGN für alle Reichle & De-Massari Module die Schutzart IP 44 erreicht.

- Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

- Lieferumfang:** 1 VE = 10 Stück.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
blau	465591	1/60	78,00	1	





## Reichle & De-Massari Splash-Tülle

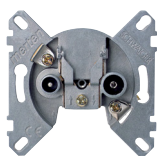
Die Splash-Tülle wird über die Anschlussleitung gezogen. In Kombination mit dem Splash-Flansch wird die Schutzart IP 44 auch bei gesteckter Anschlussleitung erreicht.

► **Zu komplettieren mit:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591.

► **Hinweis:** Splash-Montagewerkzeug (Dreidornzange) ist direkt bei Reichle & De-Massari zu beziehen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
transparent	465590	10/600	12,98	1	

### TV / Audio



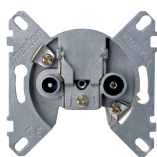
## BK-/Sat-Antennendurchgangsdose, 2fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Breitband-Richtkopplerdose für Durchschleifsysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm. Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466098	1/54	17,13	1	



## BK-/Sat-Antennenstichdose, 2fach

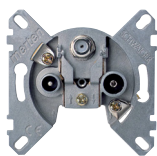
**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Breitband-Einzelanschlussdose für Stichleitungs- und Sternverteilssysteme in BK-, GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den TV-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm. Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/400 mA  
**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466099	1/54	17,13	1	



## Sat-Antennendose, 3fach

**DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1**  
Sat-Einzelanschlussdose 3fach. Für Stichleitungs- und Sternverteilssysteme in GA- und Sat-Hausverteilanlagen. Mit Gleichspannungsdurchlass über den Sat-Anschluss. Passend für UP-Dosen Ø 55-65 mm. Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



**Gleichspannungsdurchlass:** max. 24 V/320 mA  
**Signal:** 22 kHz- und DiSEqC

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Antennensteckdosen Art.-Nr. System M 2967..., 2975..., System Basis 2948..., System Fläche 2941..., OCTOCOLOR 2943...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	466097	1/54	24,55	1	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 1fach

Polung farblich gekennzeichnet. Leiterquerschnitt bis max. 10 mm<sup>2</sup>. Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978... oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	466919	10/50	14,30	1	
anthrazit	466914	10/50	14,91	1	



## Lautsprecher-Anschluss-Einsatz, 2fach

Polung farblich gekennzeichnet. Leiterquerschnitt bis max. 10 mm<sup>2</sup>. Mit Schnellsteckklemmen. Rückseitig mit Schraubklemmen.

► **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978... oder OCTOCOLOR 2938...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	467019	10/50	15,84	1	
anthrazit	467014	10/50	16,84	1	

### Zubehör Universaleinsätze



## LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster

**Stromverbrauch 0,65 mA**

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze aus QuickFlex. Rote LED.

Als Kontroll- oder Orientierungslicht zu verwenden. Das Modul ist ohne Schalterdemontage von vorne auswechselbar.

► **Lieferumfang:** Mit LED.  
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
100-230 V, rot	MEG3901-0006	1/150	3,65	1	Neu



## LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster

**Stromverbrauch 0,65 mA**

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze aus QuickFlex. Die Farben Rot, Blau und Grün der RGB-LED lassen sich über drei Schalter einstellen. Mischfarben sind möglich.

Als Kontroll- oder Orientierungslicht zu verwenden. Das Modul ist ohne Schalterdemontage von vorne auswechselbar.

► **Lieferumfang:** Mit RGB-LED.  
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
100-230 V, multicolor	MEG3901-0000	1/150	8,44	1	Neu
8-32 V, multicolor	MEG3921-0000	1/150	8,44	1	Neu





QuickFlex

## LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Orientierungslicht

**Stromverbrauch 2x0,65 mA**

Für alle Serienschalter/Taster-Einsätze oder Doppelschalter/Taster-Einsätze aus QuickFlex. Die Farben Rot, Blau und Grün der RGB-LEDs lassen sich jeweils über drei Schalter einstellen. Mischfarben sind möglich.

Als Orientierungslicht zu verwenden. Das Modul ist ohne Schalterdemontage von vorne auswechselbar.

**Lieferumfang:** Mit zwei RGB-LEDs.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
100-230 V, multicolor	MEG3942-0000	1/150	7,84	1	Neu



QuickFlex

## LED-Beleuchtungs-Modul für Doppel-Schalter/Taster als Kontrolllicht

**Stromverbrauch 2x0,65 mA**

Für alle Serienschalter/Taster-Einsätze oder Doppelschalter/Taster-Einsätze aus QuickFlex. Die Farben Rot, Blau und Grün der RGB-LEDs lassen sich jeweils über drei Schalter einstellen. Mischfarben sind möglich.

Als Kontrolllicht zu verwenden. Das Modul ist ohne Schalterdemontage von vorne auswechselbar.

**Lieferumfang:** Mit zwei RGB-LEDs.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
100-230 V, multicolor	MEG3902-0000	1/150	8,44	1	Neu
8-32 V, multicolor	MEG3922-0000	1/150	8,44	1	Neu



## Glimmlampenanhänger mit integrierter Lampe

**AC 230 V, 0,65 mA**

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	396502	10/1000	2,87	1	



## Steckfassung E 10

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

**Achtung!**

Bei Kleinspannung (z. B. 8 V) empfehlen wir eine Anzeige-Lampe, 24-30 V, Röhrenform, E 10, Länge max. 25 mm.

**Zu komplettieren mit:** Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

**Lieferumfang:** Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396576	10/1000	1,41	1	



## LED-Leuchtmittel E 10

**AC/DC 230 V, AC/DC 24 V**

Passend für Steckfassung E 10 oder Lichtsignal-Einsatz E 10.

**Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576. Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

**Hinweis:** Stromaufnahme ca. 20 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, rot	395120	20/240	6,75	1	
AC 230 V, gelb	395121	20/240	6,75	1	
AC 230 V, grün	395122	20/240	8,42	1	
AC 230 V, blau	395123	20/240	8,42	1	
AC 230 V, weiß	395124	20/240	8,42	1	
AC 24 V, rot	395131	20/240	6,75	1	
AC 24 V, gelb	395132	20/240	6,75	1	
AC 24 V, grün	395133	20/240	8,42	1	
AC 24 V, blau	395134	20/240	8,42	1	
AC 24 V, weiß	395135	20/240	8,42	1	



## Glimmlampe E 10

**AC 230 V, 0,65 mA**

Geringe Stromaufnahme, ca. 0,65 mA, und geringe Zündspannung, max. 120 V, daher besonders für Treppenhaus- und Leuchtstofflampen-Schaltungen geeignet.

**Zu komplettieren mit:** Steckfassung E 10 Art.-Nr. 396576.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,65 mA	395100	20/4080	2,17	1	



## Leuchtanhänger für Serienschalter

**AC 230 V, 2x1 mA**

Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke.

**Zu komplettieren mit:** Serien-Kontrollschalter-Einsatz mit N-Klemme Art.-Nr. 325500. Rollladen-Wippschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt Art.-Nr. 311502.

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396176	1/150	7,84	1	Ausl.



## Leuchtanhänger für Serienschalter

**AC 230 V, 2x1 mA**

Für Beleuchtungszwecke.

**Zu komplettieren mit:** Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311500.

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396276	1/150	3,95	1	Ausl.



## Leuchtanhänger für 3-polige Schalter

**AC 400 V, 1,25 mA**

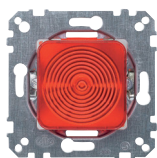
Für 3-polige Schalter.

Kontaktiert die äußeren Klemmen (400 V).

**Zu komplettieren mit:** Wippschalter-Einsatz Art.-Nr. 311300. Wippschalter Art.-Nr. 340339. Wipp-Kontrollschalter Art.-Nr. 372375.

**Lieferumfang:** Mit Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 400 V, 1,25 mA	396376	5/1020	5,83	1	



## Lichtsignal E 10-Einsatz

**AC 250 V, max. 3 W**

Mit Fassung E 10 und roter Haube.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Lichtsignal-Einsatz Art.-Nr. System M 3976..., 3978..., System Basis 3977..., OCTOCOLOR 3191... Glimmlampe E 10 Art.-Nr. 395100. LED-Leuchtmittel E 10 Art.-Nr. 3951...

**Zubehör:** Haube für Lichtsignal E 10 Art.-Nr. 319011/12/13/14.

**Lieferumfang:** Ohne Glimmlampe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Haube, rot	<b>319016</b>	10/50	<b>10,27</b>	1	



## Haube für Lichtsignal E 10

Bruchfeste, flache Ausführung für Lichtsignal E 10-Einsatz.

**Zubehör von:** Lichtsignal E 10-Einsatz Art.-Nr. 319016.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot	<b>319011</b>	1/250	<b>2,04</b>	1	
grün	<b>319012</b>	1/250	<b>2,04</b>	1	
klar	<b>319013</b>	1/250	<b>2,04</b>	1	
gelb	<b>319014</b>	1/250	<b>2,04</b>	1	



## Verlängerungskralle

Zum Einhängen in die Normalkralle.

Für die Montage von UP-Einsätzen, wie Schalter, Taster, Steckdosen usw., bei zu tief eingebauten UP-Dosen.

**Lieferumfang:** 1 VE besteht aus 2 Verlängerungskralle und einem Gummiband.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>533591</b>	50/900	<b>0,80</b>	1	



## Schraubensortiment in Kunststoffbox

Inhalt:

20 Schrauben für Steckdosen-Abdeckungen, blank.

20 Schrauben für Steckdosen-Abdeckungen, schwarz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>539591</b>	14/224	<b>3,28</b>	1	



## Kondensator

**AC 230 V, 0,33 µF**

Zum Einsatz in Tasterschaltungen, um evtl. auftretendes Flackern der Glimmlampe und/oder selbsttätiges Schalten des Installationsrelais bei der Verwendung mehrerer Taster mit Glimmlampen zu vermeiden.

Zur Entstörung induktiver Lasten, z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen, Transformatoren, wenn die Induktionsspannung dieser Geräte zum Wiedereinschalten (Takten) des ARGUS führt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,33 µF	<b>542895</b>	10/450	<b>3,78</b>	8	



## Grundlast

Bestehend aus 4 Widerständen mit 6 Watt.

1 Satz pro Dimmer und pro Leistungszusatz in Parallelschaltung erforderlich (kann durch eine 25 Watt-Glühlampe ersetzt werden).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>542894</b>	1/48	<b>29,95</b>	8	<b>Ausl.</b>



## Ersatz-Sicherung

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
für 400 W	<b>550892</b>	20/ 4080	<b>1,06</b>	8	
für 500/600 VA	<b>550992</b>	20/ 4080	<b>1,06</b>	8	
für 1000 VA	<b>551092</b>	20/ 4080	<b>2,35</b>	8	
für Halogen- und Halogen-Superdimmer 500 VA	<b>551192</b>	20/ 4080	<b>2,35</b>	8	
für Rollladensteuerung und Zeitschaltuhr 1000 VA	<b>551292</b>	20/ 4080	<b>2,35</b>	8	



## Ersatzakku

Für Rollladensteuerungen und Zeitschaltuhren. Der Akku hat eine Lebensdauer von ca. 3-6 Jahren.

**Ø11,5 mm:** Art.-Nr. 5761..., 5762..

**Ø15,5 mm:** bis Bj. 07.95: Art.-Nr. 5765..., 5766..., 5781..., 5782..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Ø 11,5 mm	<b>576101</b>	10/300	<b>8,28</b>	8	
Ø 15,5 mm	<b>576102</b>	10/300	<b>8,28</b>	8	



## Überspannungsschutz-Modul

**AC 230 V +6 % / -10 %**

Für elektronische Transformatoren MET B, MET D, MET S und ET-Dimmer.

Zum Schutz des Trafos oder Dimmers bei Parallelbetrieb von Leuchtstofflampen und anderen induktiven Verbrauchern mit Trafos.

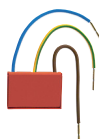
Anschluss parallel zur Eingangsseite des Trafos oder Dimmers. Empfehlenswert ist 1 Modul für max. 10 Trafos je Stromkreis.

**Ableitstrom:** (8/20) 4,5 kA (1x), 1 kA (100x)

**Restspannung bei Ableitstrom:** (1 kA)

ca. 1000 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>552119</b>	1/150	<b>16,73</b>	8	



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen

Direkter netzseitiger Gerätefeinschutz mit akustischer Defektmeldung in Miniaturausführung. Das Modul kann z.B. in WG-SCHUKO-Steckdosen eingebaut werden.

Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosenabdeckung wird empfohlen.

**Schutzart:** Feinschutz

**Ausfallmeldung:** akustisches Signal

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot	<b>533497</b>	1/100	<b>96,50</b>	8	



## Überspannungsschutz-Modul für Steckdosen-Kombinationen

Für alle Kombi-SCHUKO-Steckdosen UP.  
Passend für normale 60er-Einbaudose.  
Die deutliche Kennzeichnung der entsprechenden Steckdosen-Abdeckung wird empfohlen.

**Einbautiefe:** 32 mm  
**Schutzart:** Feinschutz  
**Ausfallmeldung:** akustisches Signal  
**Besonderheiten:** Testfunktion

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	533498	1/50	96,50	8	



## Potentialausgleich-Winkel-Buchsenstecker

**DIN 42801 Teil 2**  
Passend zu Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz.  
Lötanschluss bis 6 mm<sup>2</sup>.

▣ **Zu komplettieren mit:** Potentialausgleich-Steckdosen-Einsatz Art.-Nr. System M 2904..., 2982..., 2906..., System Basis 2970..., System Fläche 2973..., OCTOCOLOR 2972...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	297190	10/500	16,15	1	



## Beschriftungssoftware

Zur professionellen Beschriftung der DIN A4-Beschriftungsbögen in System Basis, System M, System Fläche und OCTOCOLOR.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	615022	1/20	32,70	9.1	



## Schmutzabdeckung für Schalter und Steckdosen

Zum Schutz der Schalter und Steckdosen vor Beschädigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

▣ **Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Mai 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grün	MEG3900-0000	1/60	1,04	1	Neu

# FUNK-SYSTEM CONNECT MIT SICHERHEIT DIE BESTEN VERBINDUNGEN

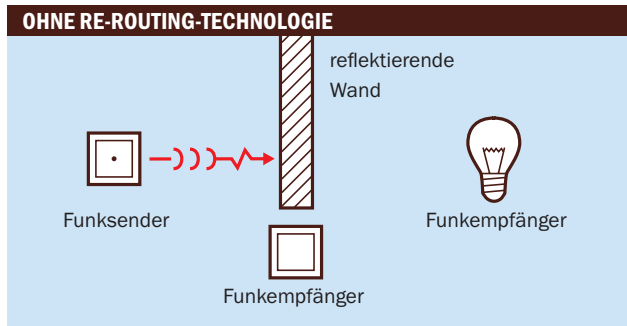
Zuverlässigkeit und Sicherheit bietet das Funk-System CONNECT. Stets kommt die Re-Routing-Technologie zwischen Sender und Empfänger zum Einsatz, stets wird ein störungsfreier Betrieb mit 868 MHz gewährleistet.

Dabei wird der Benutzer mit einfach zu bedienenden Diagnosehilfen unterstützt, die Rückmeldung geben, ob die Funkverbindung arbeitet. Dank Easy Connect ist das Anlernen von Funksender und Funkempfänger schnell und leicht. So zuverlässig die intelligente Technik bereits in der Gegenwart ihren Dienst tut, so wegweisend ist auch die Zukunft vorbereitet. Denn schon jetzt arbeitet CONNECT auf der Basis von Z-Wave®, dem Standard, der künftig für das Zusammenspiel im Haushalt sorgen wird: Intelligente Erfassung von Strom-, Gas-, und Wasserzählern, die so CO<sub>2</sub>-reduzierend und energieeffizient arbeiten.

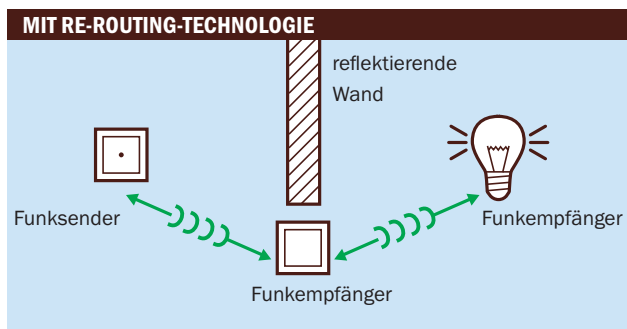
Hinzu kommt die besonders gute Eignung von CONNECT, um vorhandene Elektroinstallationen zu ergänzen. Damit wird auch Objekten im Bau- bestand schneller Zugang zur modernen Kommunikations- und Steuerungstechniken geboten.



Z-Wave® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Zensys Inc. und ihren Niederlassungen in den USA und anderen Ländern. Mehr Informationen unter: [www.z-wavealliance.org](http://www.z-wavealliance.org).



Kein Durchkommen: Bei reflektierenden Wänden oder Hindernissen wartet der Empfänger schon mal vergeblich auf das Funksignal.



Die sicherste Lösung: Das Signal des neuen Funk-System CONNECT sucht sich über weitere „Zwischenstationen“ den besten Weg zum gewünschten Empfänger.



**Funk-Taster CONNECT,  
2fach**



**Bewegungsmelder  
Funk-ARGUS 220 CONNECT**



**Funk-Empfänger UP  
CONNECT,  
Universal Dimmer**



## Funk-Zentrale CONNECT

Die Funk-Zentrale CONNECT verbindet zahlreiche Funktionen der „Funkwelt“ und der „IP-Welt“ in einer einzigen Steuerungseinheit. Auch wenn Sie nicht Zuhause sind, können Sie auf viele Funktionen zugreifen. Denn die Funk-Zentrale CONNECT verfügt über einen zusätzlichen Ethernet-Anschluss und wird über [merten@home](mailto:merten@home) gesteuert.

## 360 FUNK-SYSTEM CONNECT

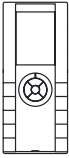


















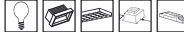













- 360** Funk-System CONNECT, Zentrale
- 361** Funk-System CONNECT, Konfigurator
- 361** Funk-System CONNECT, Taster
- 365** Funk-System CONNECT, Schalten/  
Dimmen
- 368** Funk-System CONNECT, Rollläden
- 370** Funk-System CONNECT,  
ARGUS Bewegungsmelder
- 370** Funk-System CONNECT, Heizung







## Funktions- und Geräteübersicht

Geräte	Gerätemerkmale	Funk-eigenschaften	Funktionen Funk	Konfigurator CONNECT (zusätzlich)
 <b>Funk-Zentrale CONNECT, merten@home, colour</b> 5059..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zentralgerät mit acht frei programmierbaren Bedientasten</li> <li>■ Bedienoberfläche merten@home</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ EASY CONNECT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zentrale Steuerung und Visualisierung eines Funk-Systems CONNECT</li> <li>■ Verwaltung von zentralen Funktionen des Funksystems (Szenen, Jahreszeitschaltprogramm, Historienfunktion)</li> </ul>
 <b>Funk-Universalfernbedienung CONNECT</b> 506923	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fernbedienung zur Ansteuerung der Funkempfänger, Merten IR-Geräten und bis zu fünf IR AV-Geräten</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Grafische Programmierung der EASY CONNECT-Funktionen</li> </ul>
 <b>Funk-Taster CONNECT, Move</b> System M 5080.., 5081.. System Fläche 5082..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mobiler Bedientaster, batterieversorgt</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Umschalten, Dimmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen</li> </ul>
 <b>Funk-Taster CONNECT, 1fach</b> System M 5061.., 5051.. System Fläche 5071..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bedientaster, batterieversorgt, 2 Kanäle, 12 Funkempfänger/Kanal</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle</li> </ul>
 <b>Funk-Taster CONNECT, 2fach</b> System M 5062.., 5052.. System Fläche 5072..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bedientaster, batterieversorgt, 4 Kanäle, 12 Funkempfänger/Kanal</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle</li> </ul>
 <b>Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze</b> System M: 5034.., 5024.. System Fläche: 5044..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bedientaster</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave</li> </ul>
 <b>Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze</b> System M: 5036.., 5026.. System Fläche: 5046..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bedientaster</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion</li> </ul>
 <b>Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss</b> System M: 5035.., 5025.. System Fläche: 5045..	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bedientaster</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rollläden Auf/Ab, Stopp, Lichtwert des Sonnensensors lokal speichern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Master/Slave, Lamelle, Fahrdauer</li> </ul>
 <b>Funk-Sender UP CONNECT, 4fach</b> 506004	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Batterieversorgt, für bis zu 4 potentialfreie Schaltkontakte</li> <li>■ Fernbedienung der Empfänger über Taster</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ EASY CONNECT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Tastbetrieb (Klingel), Konfiguration als Taster oder Schalter für alle Eingänge</li> </ul>
 <b>Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 1fach</b> 507501 AC 230 V, 10 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten von einem Verbraucher über Schließerkontakt</li> </ul> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung</li> </ul>
 <b>Funk-Empfänger UP CONNECT, Universal-Dimmer 1fach</b> 507900 AC 230 V, 25 VA-250 VA	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten und Dimmen externer Verbraucher</li> </ul> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion</li> </ul>
 <b>Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 2fach</b> 507502 AC 230 V, 6 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten von zwei Verbrauchern über Schließerkontakt</li> </ul> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1. Kanal nutzbar, Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2. Kanal nutzbar, Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung</li> </ul>
 <b>Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 1fach, 2-polig</b> 507601 AC 230 V, 10 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schalten von einem Verbraucher über einen 2-poligen Schließerkontakt</li> </ul> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung</li> </ul>
 <b>Funk-Empfänger UP CONNECT, Rollläden 1fach</b> 507801 AC 230 V, 6 A, cosφ =0,6 500 VA	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Steuern von einem Rolllädenantrieb</li> </ul> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rollläden Auf/Ab, Stopp</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lamelle, Fahrdauer</li> </ul>



Funktions- und Geräteübersicht				
Geräte	Geräte Merkmale	Funktionen Funk		
		Funkeigenschaften	EASY CONNECT	Konfigurator CONNECT (zusätzlich)
<p><b>Funk-Zwischenstecker CONNECT, Schalter</b> 508519 AC 230 V, 50 Hz 16 A, <math>\cos\varphi=1</math>, max. 35µF</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung</li> </ul>
<p><b>Funk-Zwischenstecker CONNECT, Universal-Dimmer</b> 508619 AC 230 V, 50 Hz 40 VA-350 VA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten und Dimmen externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion</li> </ul>
<p><b>Funk-ARGUS 220 CONNECT</b> 5095..</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bewegungsmelder für den Außenbereich</li> <li>Bis zu vier Funk-ARGUS 220 CONNECT können über die Fernbedienung miteinander vernetzt und eingestellt werden.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vollständige Einbindung des ARGUS in das Funknetzwerk</li> <li>Empfänger anlernen</li> <li>Funktionsmodule wie Szene, Meldung und Alarm</li> </ul>
<p><b>Fernbedienung für Funk-ARGUS 220 CONNECT</b> 509590</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Funkfernbedienung</li> <li>Funktionen: Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik, Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu vier Funk-ARGUS 220 CONNECT können über die Fernbedienung miteinander vernetzt und eingestellt werden.</li> </ul>
<p><b>Funk-Stellantrieb CONNECT für Heizkörper, Komfort/Standby</b> 509201</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zur lokalen manuellen Einstellung der gewünschten Raumtemperatur</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Einschalten, Ausschalten, Umschalten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Über Funk-Zentrale CONNECT: Absenkung/Anhebung von 4 °C</li> </ul>

## Funkempfänger für die Unterputzmontage

Einsätze	Funktionen	Designabdeckungen		
		Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze	Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze	Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss
		System M 5034... 5024..	5036.., 5026..	5035... 5025..
		System Fläche 5044..	5046..	5045..
<p><b>Elektronik-Schalt-Einsatz</b> 576799 (40-300 W)</p>	Schalten von ohmschen Lasten 	■		
<p><b>Relais-Schalt-Einsatz</b> 576897 0-1000 W/VA, max. 140 µF</p>	Schalten von ohmschen, induktiven oder kapazitiven Lasten 	■		
<p><b>Universal Superdimmer-Einsatz</b> 577099 bei 50 Hz: 25 - 420 VA; bei 60 Hz: 25 - 340 W</p>	Dimmen von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten 		■	
<p><b>Jalousiesteuerungs-Einsatz Standard</b> 580698 (max. 1 Motor 1000 VA)</p>	Steuern eines Jalousie-/Rollladerantriebs 			■
<p><b>Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang</b> 580699 (max. 1 Motor 1000 VA)</p>	Steuern eines Jalousie-/Rollladerantriebs 			■



## Merten Funk-System CONNECT

Das Merten Funk-System CONNECT ist ein bidirektionales Funknetzwerk. Das heißt, alle Geräte können gleichzeitig Signale senden und empfangen. So ist es z. B. möglich, dass Signale automatisch weitergeleitet (Routing) oder alternative Funkstrecken (z. B. bei kurzzeitigen Störungen) gesucht werden.

Es gibt zwei Möglichkeiten der Konfiguration:

- Die EASY CONNECT-Methode: Für die Verbindung von max. fünf Geräten, die sich in direkter Empfangsreichweite zueinander befinden (z. B. in einem Raum). Die Konfiguration erfolgt manuell. Einige Geräte können aufgrund Ihrer Komplexität nicht oder nicht in voller Funktionalität mit EASY CONNECT programmiert werden. Diese Geräte sind mit einem eigenen Symbol gekennzeichnet.
- Mit dem Funk-Konfigurator CONNECT: Für raumübergreifende Systeme mit bis zu 100 Geräten und umfangreichen Funktionen (Szenen, Zentralfunktion, Schaltzeiten, individuelle Tastenbelegungen u. a.).

Bei beiden Installationsmethoden muss immer ein Gerät als sogenannter „Systemverwalter“ eingebunden sein.

### Eigenschaften:

- Sichere Übertragung mit Frequenzband 868 MHz
- Eindeutige Adressierung gestattet störungsfreien Betrieb mehrerer Funksysteme nebeneinander
- Sehr flexible Installation und Konfiguration
- Keine Leitungsführung notwendig durch Verwendung batterieversorgter Sender
- Erweiterung vorhandener Installationen
- Realisierung von Gruppen, Szenensteuerungen und Zentralfunktionen
- Umfangreiches Produktspektrum deckt Anwendungsbereiche wie Lichtsteuerung, Rollladensteuerung, Szenen und Heizungssteuerung ab.
- Einfaches Anlernen von frei programmierbaren Funktionen
- Extrem flache batteriebetriebene Taster z. B. zum Aufkleben auf Glasflächen
- Reichweite im Haus: ca. 30 m (Abhängig von Montageort, Baubeschaffenheit wie Materialien oder Wandstärken)
- Reichweite im Freifeld: ca. 100 m

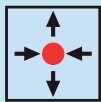
### Symbolerklärung:



**Z-Wave-Standard**  
Das Gerät ist kompatibel mit Z-Wave-Produkten anderer Hersteller.



Das Gerät kann die Funktion eines Systemverwalters übernehmen. Wir empfehlen nur ortsfeste Geräte (z. B. Funk-Taster CONNECT, 1fach) als Systemverwalter einzusetzen.



Das Gerät verfügt über die Routing-Funktion. Es leitet Signale automatisch weiter und sorgt so für einen störungsfreien Betrieb.



Das Gerät sendet Signale.



Das Gerät empfängt Signale und schaltet daraufhin z. B. Licht oder Rollläden.



Die EASY CONNECT Methode ist nicht oder nur eingeschränkt verfügbar.

Z-Wave® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Zensys Inc. und ihren Niederlassungen in den USA und anderen Ländern.

➤ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Funk System CONNECT

## Funk-System CONNECT, Zentrale



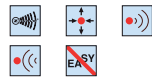
### Funk-Zentrale CONNECT, mer-ten@home, colour

Zentralgerät mit acht frei programmierbaren Bedientasten und 3,5"-Farbdisplay zur zentralen Steuerung und Visualisierung eines Merten Funk-Systems CONNECT. Bedienoberfläche ist mer-ten@home.

Funkeigenschaft: **Router**

Die Funkzentrale wird mit dem Funk-Konfigurator CONNECT konfiguriert.

Die Montage erfolgt in eine **UP-Doppeldose**. Für die optionale Spannungsversorgung UP wird eine weitere UP-Dose von der Funkzentrale abgedeckt.



### Funktionen:

- Verwaltung von zentralen Funktionen des Funksystems (32 Szenen, Zeitschaltuhr mit 20 Wochen- und 12 Jahres-Zeitschaltprogrammen, 1 Historienfunktion)
- IP-Adresse: fest einstellbar oder dynamische Zuweisung per DHCP
- Integrierter Web-Server für Bedienung über PC, Touch-Panel, PDA mit mer-ten@home
- Eingebaute Echtzeituhr mit Gangreserve von 4 Std.
- Piezo-Lautsprecher für akustische Alarmierung
- Anzeige von Alarmen/Meldungen und zusätzlich E-Mail-Weiterleitung
- Signalisierung von E-Mail-Eingängen
- Multimedia-Anwendung: Steuerung von Netzwerk-mp3-Playern oder Streaming-Clients
- Dia-Show von JPG-Bildern (FTP-Server im Netz)
- Anzeige aktueller Nachrichten (RSS-Feeder)

**Leistungsaufnahme:** max. ca. 7 W

**Spannungsversorgung:** DC 24 V, 0,3 A

**Bedienelemente:** Drehrad (Clickwheel), Navigationskreuz, Zurück-Taste, Home-Taste, 8 Bedientasten für den direkten Zugriff

**Displaygröße:** 3,5" (8,9 cm)

**Auflösung:** 320 x 240 Pixel

**Displaytyp:** TFT mit 16 Mio. Farben

**Schnittstellen:** 1 x RJ45 Ethernet 10/100 MBit/s; Funk-System CONNECT

**Speicher:** 8 MB Flash/RAM

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Funkreichweite:** bis zu 50 m im Freifeld, bis zu 20 m im Gebäude

**Abmessungen:** 220x105x50 mm (HxBxT)

**Schutzart:** IP 20

➤ **Zubehör:** Spannungsversorgung UP Art.-Nr. 505599. Doppel-Einbaudose Art.-Nr. 528668.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

**Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

➤ **Hinweis:** Für den Ethernet-Anschluss wird ein feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker empfohlen, z. B. FM45 von Reichle+De-Massari. Der Funk-Konfigurator CONNECT (auch Updates) ist über [www.merten.de](http://www.merten.de) oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Designrahmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>505919</b>	1/6	<b>716,00</b>	8	
aluminium	<b>505960</b>	1/6	<b>727,00</b>	8	



## Spannungsversorgung UP

Zur Spannungsversorgung der Funk-Zentrale CONNECT, merten@home. Der Einbau erfolgt in eine UP-Dose direkt über der UP-Doppeldose der Funk-Zentrale.

- Versorgung primär:** AC 230 V, 48-63 Hz
- Ausgangsspannung:** DC 24 V +/- 3 %
- Ausgangsstrom:** max. 0,5 A
- Anschlussklemmen:** Schraubklemmen

► **Zur Versorgung von:** Funk-Zentrale CONNECT, merten@home, colour Art.-Nr. 5059...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	505599	1/70	122,50	8	

## Funk-System CONNECT, Konfigurator



### Funk-USB-Datenschnittstelle CONNECT

Zum Anschluss eines PCs mit USB-Schnittstelle an das Merten Funk-System CONNECT. Mit dem Funk-Konfigurator CONNECT wird das Funksystem komfortabel am PC konfiguriert und dann über die Datenschnittstelle eingerichtet. Funkeigenschaft: **Systemverwalter**

#### Funktionen:

- „Plug and Play“-Installation
- Treiber für alle gängigen Windows-Betriebssysteme
- Clip zur Befestigung am Display eines Notebooks
- Spannungsversorgung über USB-Schnittstelle des PCs.

- **Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.
- Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.
- **Lieferumfang:** CD mit Funk-Konfigurator CONNECT, USB-Kabel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	506801	1/12	153,50	8	



### Funk-Konfigurator CONNECT

Software zur komfortablen Programmierung der Komponenten des Merten Funk-Systems CONNECT.

#### Funktionen:

- Grafische Bedienoberfläche. Verknüpfung der Komponenten durch Ziehen der Verbindungslinien mit der Maus.
- Filterfunktionen
- Analyse- und Suchfunktionen
- Diagnosemöglichkeiten: z. B. Einzeldiagnose des Funksystems am Ort der Installation
- Abnahmemessung
- Dokumentation der Installation und Diagnoseprotokoll

- **Hinweis:** Der Funk-Konfigurator CONNECT (auch Updates) ist über [www.merten.de](http://www.merten.de) oder die Merten Info-CD erhältlich.

## Funk-System CONNECT, Taster



### Funk-Universalfernbedienung CONNECT

Funk-Fernbedienung und IR-Fernbedienung in einem Gerät. Zur Ansteuerung von

- Geräten des Merten Funk-Systems CONNECT
- Merten IR-Geräten
- bis zu fünf IR AV-Geräten wie TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, Cable, AMP, DMR

In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT lassen sich mit der Fernbedienung mehrere Räume mit Funkkomponenten einrichten. Je Raum können bis zu 9 Gruppen mit max. 12 Geräten und 3 Szenen mit max. 12 Geräten konfiguriert werden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter, Sender**

#### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene
  - Programmierung in EASY CONNECT als Systemverwalter
  - Individuelle Programmierung der Funk-Taster CONNECT
  - Individuelle Bezeichnung der Räume und Gruppen
  - Anzeige der Bezeichnung im LCD-Display
- Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:
- Grafische Programmierung der Funktionen von EASY CONNECT

Erweiterte Funktionen für IR/AV:

- Ansteuerung von Philips Ambilight
- Unterstützung von mehr als 1.000 Herstellern. Die Auswahl der Geräte erfolgt aus einer Liste oder Programmierung über Code-Eingabe.
- Allgemeine Verwendung der Funktionen (z. B. Volume) eines Gerätes in allen Modi

**Funk-Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**IR-Reichweite:** bis zu 15 m

**Batterie:** 3 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelement:** LCD-Display mit 10 Zeichen

- **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.
- **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. In Verbindung mit der EASY CONNECT-Methode muss die Fernbedienung als Systemverwalter genutzt werden. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT kann es individuell eingesetzt werden.
- Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Code-Tabelle für nahezu alle handelsüblichen Geräte, wie TV, VCR, DVD, SAT, AUX, ...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium/schwarz	506923	1/6	138,00	8	



## Funk-Taster CONNECT, Move

Im Design System M. Batterieversorgter mobiler Funksender mit 1 Kanal. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger anbinden. Funkeigenschaft: **Systemverwalter (siehe Hinweis)**

Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einschalten, Ausschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen

**Kanäle:** 1

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/ Programmierung

**Abmessungen:** 44 x 12,5 mm (Ø x H)

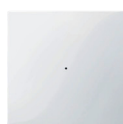
► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

► **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. Da es sich um ein mobiles Gerät handelt, empfehlen wir, vorzugsweise ein ortsfestes Gerät als Systemverwalter zu wählen. Verwenden Sie stattdessen z. B. einen Funk-Taster CONNECT, 1fach.

**Lieferumfang:** Batterie, Wandhalterung, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	508144	1/40	51,00	8	
polarweiß glänzend	508119	1/40	51,00	8	
aktivweiß glänzend	508125	1/40	51,50	8	
<b>► Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	508044	1/40	51,00	8	
polarweiß	508019	1/40	51,00	8	
anthrazit	508014	1/40	54,00	8	
aluminium	508060	1/40	57,00	8	

► **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Taster CONNECT, 1fach

Im Design System M. Batterieversorgter Funksender mit 2 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**

Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollläden fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 2

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/ Programmierung

► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	506144	1/40	86,50	8	
polarweiß glänzend	506119	1/40	86,50	8	
aktivweiß glänzend	506125	1/40	87,00	8	
<b>► Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	505144	1/40	86,50	8	
polarweiß	505119	1/40	86,50	8	
anthrazit	505114	1/40	89,50	8	
aluminium	505160	1/40	93,00	8	

► **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## Funk-Taster CONNECT, 2fach

Im Design System M. Batterieversorgter Funksender mit 4 Kanälen. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden. Funkeigenschaft: **Systemverwalter** Geeignet für die Klebemontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollladen fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung



▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▶ **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß glänzend	506244	1/40	88,50	8	
polarweiß glänzend	506219	1/40	88,50	8	
aktivweiß glänzend	506225	1/40	89,00	8	

### ▶ Thermoplast edelmatt

weiß	505244	1/40	88,50	8	
polarweiß	505219	1/40	88,50	8	
anthrazit	505214	1/40	91,50	8	
aluminium	505260	1/40	94,50	8	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Taster CONNECT, Move

Im Design System Fläche. Batterieversorgter mobiler Funksender mit 1 Kanal. Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger anbinden. Funkeigenschaft: **Systemverwalter (siehe Hinweis)** Geeignet für die Klebemontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einschalten, Ausschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen

**Kanäle:** 1

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/Programmierung

**Abmessungen:** 44 x 12,5 mm (Ø x H)



▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

▶ **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. Da es sich um ein mobiles Gerät handelt, empfehlen wir, vorzugsweise ein ortsfestes Gerät als Systemverwalter zu wählen. Verwenden Sie stattdessen z. B. einen Funk-Taster CONNECT, 1fach.

**Lieferumfang:** Batterie, Wandhalterung, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß	508244	1/40	51,00	8	
polarweiß	508219	1/40	52,00	8	
aluminium	508260	1/40	53,50	8	

### ▶ Metall

Edelstahl lackiert	508246	1/40	57,50	8	
--------------------	--------	------	-------	---	--



## Funk-Taster CONNECT, 1fach

Im Design System Fläche.  
Batterieversorgter Funksender mit 2 Kanälen.  
Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**

Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollladen fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 2

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/ Programmierung

► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß	507144	1/40	86,50	8	
polarweiß	507119	1/40	87,50	8	
aluminium	507160	1/40	89,50	8	
<b>► Metall</b>					
Edelstahl lackiert	507146	1/40	93,50	8	



## Funk-Taster CONNECT, 2fach

Im Design System Fläche.  
Batterieversorgter Funksender mit 4 Kanälen.  
Zur Ansteuerung der Funkempfänger des Merten Funk-Systems CONNECT. Es lassen sich max. 12 Funkempfänger pro Kanal anbinden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter**

Geeignet für die Klebmontage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraubmontage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination. Eine UP-Dose ist nicht notwendig.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Dimmen, Rollladen fahren

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Umschalten, Tastbetrieb (Klingel), Szenen, Aufteilen der Kanäle

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung/ Programmierung

► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitige Klebefolie aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>► Thermoplast brillant</b>					
weiß	507244	1/40	88,50	8	
polarweiß	507219	1/40	89,00	8	
aluminium	507260	1/40	91,00	8	
<b>► Metall</b>					
Edelstahl lackiert	507246	1/40	95,00	8	



## Funk-Sender UP CONNECT, 4fach

Batterieversorgter Funksender zum Anschluss von bis zu 4 potentialfreien Schaltkontakten (z. B. herkömmliche Taster/Schalter). Zur Fernbedienung anderer Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT über Taster aus den Merten Schalterprogrammen.

Funkeigenschaften: **Sender**

Automatische Erkennung der angeschlossenen Geräte (Schalter oder Taster).

Geeignet für die Montage unterhalb von Taster-einsätzen oder in leere UP-Dosen.

### Funktionen:

Mit Funk-Konfigurator CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollladen fahren, Tastbetrieb (Klingel), Konfiguration als Taster oder Schalter für alle Eingänge

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** LED für Sendebestätigung

**Abmessungen:** 43 x 41 x 14 mm (H x B x T)

► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	506004	1/100	85,00	8	



## Funk-System CONNECT, Schalten/Dimmen



### Universal-Superdimmer-Einsatz

#### AC 230 V

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter: nicht** erforderlich (2 Leitersystem)



**Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695... Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. System M 5678..., 5677... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze Art.-Nr. System M 5036..., 5026..., System Fläche 5046...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

**Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 3A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-420 VA	577099	1/50	106,50	8	



### Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System M.

Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

#### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

**Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

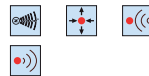
#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	503644	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503619	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503625	1/100	84,00	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	502644	1/100	83,50	8	
polarweiß	502619	1/100	83,50	8	
anthrazit	502614	1/100	86,50	8	
aluminium	502660	1/100	89,50	8	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System Fläche.

Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

#### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

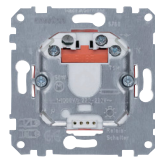
Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

**Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504644	1/100	83,50	8	
polarweiß	504619	1/100	84,00	8	
aluminium	504660	1/100	86,00	8	
<b>Metal</b>					
Edelstahl lackiert	504646	1/100	90,00	8	



### Relais-Schalt-Einsatz

#### AC 230 V

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.



**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter: erforderlich** (3 Leitersystem)

**Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

#### Technische Informationen

**Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



- ▣ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

### Technische Informationen

- ▣ **Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	

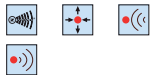


## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System M.

Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**



### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897. Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

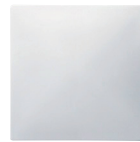
### Thermoplast brillant

weiß glänzend	503444	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503419	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503425	1/100	84,00	8	

### Thermoplast edelmatt

weiß	502444	1/100	83,50	8	
polarweiß	502419	1/100	83,50	8	
anthrazit	502414	1/100	86,50	8	
aluminium	502460	1/100	89,50	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

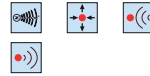


## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System Fläche.

Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**



### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897. Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	504444	1/100	83,50	8	
polarweiß	504419	1/100	84,00	8	
aluminium	504460	1/100	86,00	8	

### Metall

Edelstahl lackiert	504446	1/100	90,00	8	
--------------------	--------	-------	-------	---	--

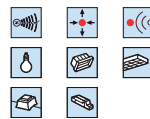


## Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 1fach

Zum Schalten eines Verbrauchers über einen Schließerkontakt. Fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose. Mit abknickbaren Montagelaschen. Mit Schraubklemmen.



### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung

**Nennspannung:** AC 230 V

**Nennstrom:** 10 A

**Anschlussleistungen:**

**Glühlampen:** AC 230 V, 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, 1500 W

**Kapazitive Last:** 35 µF

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Taster für lokale Bedienung und Programmierung

**Abmessungen:** 48 x 52 x 27 mm (H x B x T))

- ▣ **Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	507501	1/100	77,50	8	



## Funk-Empfänger UP CONNECT, Universal-Dimmer 1fach

**AC 230 V**

Zum Schalten und Dimmen externer Verbraucher.

Funkeigenschaft: **Router**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Manuelle Bedienung über den Taster am Gerät, über eine Nebenstelle und fernbedienbar über Sender des Funk-Systems CONNECT.

Der integrierte Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen. Mit Memory-Funktion. Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose. Mit abknickbaren Montagelaschen.

**Funktionen:**

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

**Nennspannung:** AC 230 V

**Mindestlast:** 25 VA

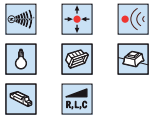
**Maximallast:** 250 VA

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Taster für lokale Bedienung und Programmierung

**Sicherheit:** Überlastschutz, Kurzschlusschutz

**Abmessungen:** 48x52x27 mm (HxBxT)



Sender: Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	507900	1/100	101,50	8	



## Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 2fach

Zum Schalten von zwei Verbraucher über Schließerkontakt. Fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose. Mit abknickbaren Montagelaschen.

Mit Schraubklemmen.

**Funktionen:**

EASY CONNECT:

- 1. Kanal nutzbar, Einschalten, Ausschalten, Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- 2. Kanal nutzbar, Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung

**Nennspannung:** AC 230 V

**Nennstrom:** 6 A

**Anschlussleistungen:**

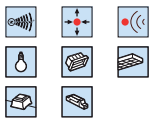
**Glühlampen:** AC 230 V, 600 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, 600 W

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Taster für lokale Bedienung und Programmierung

**Abmessungen:** 48 x 52 x 27 mm (H x B x T))



Sender: Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	507502	1/100	114,00	8	



## Funk-Empfänger UP CONNECT, Schalter 1fach, 2-polig

Zum Schalten eines Verbrauchers über einen 2-poligen Schließerkontakt. Fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose. Mit abknickbaren Montagelaschen.

Mit Schraubklemmen.

**Funktionen:**

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung

**Nennspannung:** AC 230 V

**Nennstrom:** 10 A

**Anschlussleistungen:**

**Glühlampen:** AC 230 V, 1200 W

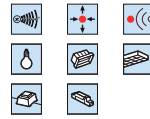
**Halogenlampen:** AC 230 V, 800 W

**Kapazitive Last:** 14 µF

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Taster für lokale Bedienung und Programmierung

**Abmessungen:** 48 x 52 x 27 mm (H x B x T))



Sender: Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	507601	1/100	77,50	8	



## Funk-Zwischenstecker CONNECT, Schalter

**AC 230 V, 50 Hz**

Zum Schalten externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker.

Funkeigenschaft: **Router**

Manuelle Bedienung über Sensorfläche und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

**Funktionen:**

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Nennstrom:** 16 A,  $\cos\phi = 1$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

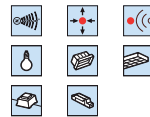
**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Abmessungen:** 120x65x38 mm (HxBxT)

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Sensorfläche für lokale Bedienung und Programmierung

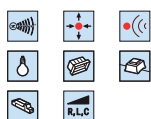
**Schutzart:** IP 20



Sender: Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	508519	1/16	82,50	8	





## Funk-Zwischenstecker CONNECT, Universal-Dimmer

**AC 230 V, 50 Hz**

Zum Schalten und Dimmen externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker.

Funkeigenschaft: **Router**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Manuelle Bedienung über Sensorfläche und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Der integrierte Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Mindestlast:** 40 VA

**Maximallast:** 350 VA

**Abmessungen:** 120x65x38 mm (HxBxT)

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Sensorfläche für lokale Bedienung und Programmierung

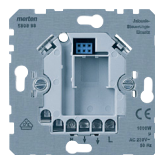
**Schutzart:** IP 20

- ▶ **Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	508619	1/16	102,00	8	

## Funk-System CONNECT, Rollläden



### Jalusiesteuerungs-Einsatz Standard

**AC 230 V, 50 Hz**

Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousie-/Rollladenmotors mit Endschalter.

Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte. Ohne Nebenstelleneingang.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA

**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)

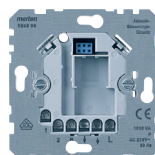
**Impulsdauer:** 2 min

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	580698	1/50	47,50	8	



### Jalusiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang

**AC 230 V, 50 Hz**

Zur Ansteuerung eines Jalousie-/Rollladenmotors mit Endschalter.

Über den Nebenstelleneingang kann ein mechanischer Rollladenschalter/-taster oder ein weiterer Jalousiesteuerungs-Einsatz zum Aufbau von Gruppen-/Zentral-Steuerungen angeschlossen werden. Windalarm-Funktion über Nebenstelleneingang realisierbar. Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA

**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)

**Umschaltzeit:** minimal 500 ms

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...

**Zubehör:** Windsensor-Schnittstelle Art.-Nr. 580693.

### Technische Informationen

- ▶ **Hinweis:** In Kombination mit der Jalousiezeitschaltuhr Standard Art.-Nr. 5809..., 5859..., 5839..., 5819.. ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	580699	1/50	70,50	8	



## Funk-Rolladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

Funkeigenschaft: **Router**

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Rollladentaster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Rollladen Auf/Ab, Stopp, Lichtwert des Sonnensensors lokal speichern

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Master/Slave, Lamelle, Fahrdauer

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	503544	1/60	98,50	8	
polarweiß glänzend	503519	1/60	98,50	8	
aktivweiß glänzend	503525	1/60	99,50	8	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	502544	1/60	98,50	8	
polarweiß	502519	1/60	98,50	8	
anthrazit	502514	1/60	102,00	8	
aluminium	502560	1/60	105,00	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Rolladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche. Bedientaster für Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

Funkeigenschaft: **Router**

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Rollladentaster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Rollladen Auf/Ab, Stopp, Lichtwert des Sonnensensors lokal speichern

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Master/Slave, Lamelle, Fahrdauer

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß	504544	1/60	98,50	8	
polarweiß	504519	1/60	99,50	8	
aluminium	504560	1/60	101,50	8	

### ▣ Metall

Edelstahl lackiert	504546	1/60	105,50	8	
--------------------	--------	------	--------	---	--



## Funk-Empfänger UP CONNECT, Rollladen 1fach

Zum Steuern von einem Rollladenantrieb. Fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Funkeigenschaft: **Router**

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose. Mit abknickbaren Montagelassen.

Mit Schraubklemmen.

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Rollladen Auf/Ab, Stopp

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Lamelle, Fahrdauer

**Nennspannung:** AC 230 V

**Nennstrom:** 6 A,  $\cos \varphi=0,6$

**Anschlussleistungen:**

**Motorlast:** AC 230 V, 500 VA

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Taster für lokale Bedienung und Programmierung

**Abmessungen:** 48 x 52 x 27 mm (H x B x T))

▣ **Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	507801	1/100	85,00	8	



## Funk-System CONNECT, ARGUS Bewegungsmelder



### Funk-ARGUS 220 CONNECT

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
- Großer Anschlussraum und Stecksystem.
- Durchschleifen möglich.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
- Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

#### Funktionen:

Über die Fernbedienung können bis zu vier Funk-ARGUS 220 CONNECT miteinander vernetzt und eingestellt werden (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik, Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT lassen sich:

- Funk-ARGUS 220 CONNECT vollständig im Funknetzwerk einbinden und miteinander vernetzen.
- Empfänger anlernen.
- Funktionsmodule wie Szene, Meldung und Alarm nutzen.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkompensiert

**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V, cosφ = 1

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Funkreichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

- ▶ **Zubehör:** Fernbedienung für Funk-ARGUS 220 CONNECT Art.-Nr. 509590. Montagewinkel Art.-Nr. 565291, 565293. Kondensator Art.-Nr. 542895.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	509519	1/12	165,00	8.4	
aluminium	509560	1/12	181,00	8.4	



### Fernbedienung für Funk-ARGUS 220 CONNECT

An die Fernbedienung kann pro Taste (A1-A4) jeweils ein Funk-ARGUS 220 CONNECT oder ein Funk-Empfänger Schalter angelernt, miteinander vernetzt und eingestellt werden.

#### Funktionen:

Folgende Funktionen lassen sich am ARGUS einstellen: Betriebsart (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik), Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit.

**Kanäle:** 4

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** Status-LED

- ▶ **Empfänger:** Funk-ARGUS 220 CONNECT Art.-Nr. 509590.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	509590	1/48	31,15	8.4	

## Funk-System CONNECT, Heizung



### Funk-Stellantrieb CONNECT für Heizkörper, Komfort/Standby

Heizkörper-Thermostat zur lokalen manuellen Einstellung der gewünschten Raumtemperatur. Mit Begrenzungsmöglichkeit des mechanischen Stellbereichs.

Thermostatkopf geeignet für Heimeier-Ventile M 30 x 1,5.

#### Funktionen:

Mit Funk-Konfigurator CONNECT:

- In Verbindung mit der Funk-Zentrale CONNECT kann z. B. zeitgesteuert die Temperatur um 4 °C abgesenkt oder angehoben werden.

**Bedienelemente:** Programmiertaste, Taste für Umschaltung zwischen Komfort/Standby

**Anzeigeelemente:** Komfort (Sonne), Standby (Mond)

**Batterie:** 2 Mignon 1,5 V (IEC LR 6, AA)

**Batterielebensdauer:** ca. 2 Heizperioden

**Temperaturbereich:** 8 - 28 °C

- ▶ **Sender:** Funk-Zentrale CONNECT, merten@home, colour Art.-Nr. 5059...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	509201	1/10	97,00	8	Ausl.



**DIMMERSYSTEM****INDIVIDUELLE WÜNSCHE. INDIVIDUELLE LÖSUNGEN.****Universal-Dimmer-Einsatz 2fach**

Einer für alle. Der neue Universal Dimmer-Einsatz besitzt 2 Kanäle, die jeweils mit einer maximalen Last von 200 Watt betrieben werden können.

Das Gute: Diese Lasten können ganz unterschiedlich sein – rein ohmsche Lasten, ohmsche und kapazitive Lasten oder ohmsche und induktive Lasten. Weiterer Vorteil: Egal welche Last angeschlossen wird – der neue Seriendimmer erkennt sie automatisch.

Weitere praktische Neuigkeit: Ab sofort kann ein einfacher Serienschalter gegen einen 2fach Dimmer getauscht werden, ohne dass man wie bisher eine zweite Dose setzen muss.

**Leuchtdrehdimmer**

Dimmen erster Klasse. Ein Dimmer, der es in sich hat: bequeme Bedienung, viele Funktionen und ein gutes Gedächtnis. Der Komfort-Drehregler kann deutlich mehr als Licht einfach nur heller oder dunkler dimmen. Zum Beispiel lässt sich mit einem einfachen Tastendruck die maximale Helligkeit komfortabel auf 80% begrenzen. Per Memorytaste können bevorzugte Helligkeitswerte gespeichert werden. Sogar im Dunkeln ist der Komfort-Drehregler eine Hilfe: durch das dezente Orientierungslicht, das sich auf Wunsch auch deaktivieren lässt.

**Universal-Dimmer REG**

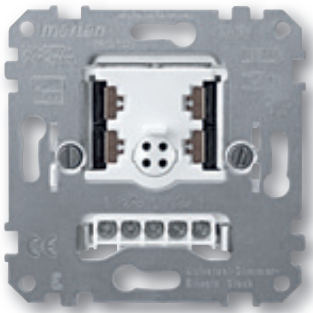
Flexibel dimmen. Mit den Universal-Dimmern REG lassen sich Dimmfunktionen einfach und schnell realisieren oder ändern. Verbraucher können über die Kanaltasten am Gerät oder über eine Nebenstelle (Taster oder elektronische (TELE-) Nebenstelle) gedimmt werden. Pro Kanal lassen sich 10 elektrische und beliebig viele mechanische Taster anschließen.





NEU

**Universal-Drehdimmer-Einsatz für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten**



**Universal-Dimmer-Einsatz 2fach**



**Universal-Dimmer 2fach – der erste Seriendimmer von Merten**
















**Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz**

## 374 DIMMERSYSTEM / TRAFOS

- 376 Dimmersystem / Trafos
- 376 Komfort Drehdimmer
- 376 Drehdimmer
- 379 Drehdimmer-Einsätze für 600 VA
- 380 Drehdimmer bis 900 VA
- 381 Doppel Tastdimmer
- 382 Tastdimmer
- 383 Tastschalter
- 384 Nebenstellen-Einsätze
- 385 Tastsensorflächen (Schalten/Dimmen)
- 387 Leistungszusätze
- 388 Steuereinheiten 1-10 V
- 388 Drehdimmer
- 389 Reiheneinbau Drehdimmer
- 389 Reiheneinbau Dimmer
- 390 Reiheneinbau-Memory-Superdimmer
- 391 Fernbedienungen
- 391 Elektronische Trafos/Niedervolt-Halogen-Systeme MET B
- 392 Elektronische Trafos/Niedervolt-Halogen-Systeme MET D
- 392 Einsätze zur Ansteuerung von MET D
- 393 Zubehör

## Funktions- und Geräteübersicht

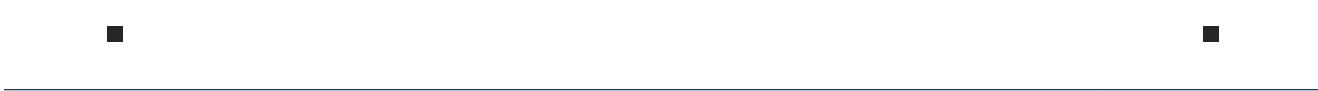
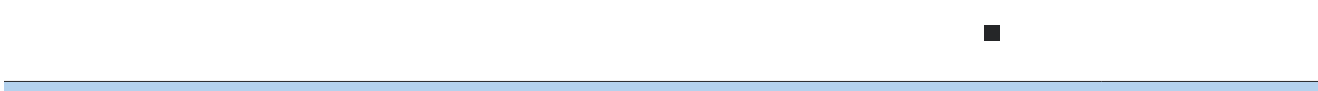
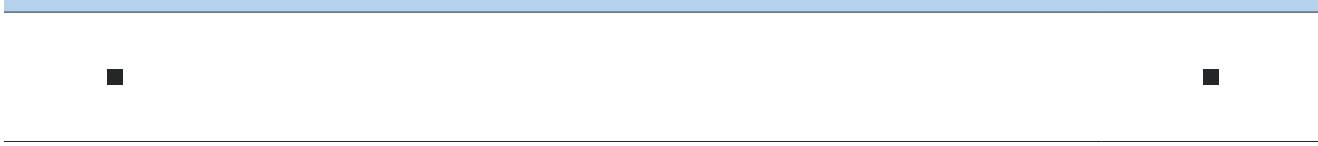
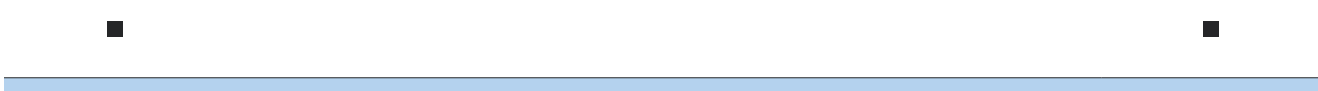
Funktion	Einsätze	Designabdeckung
		Lokales Bedienen
		
		Sensorfläche
		System M 5776.., 5701.., 5704..
		System Fläche 5737..
		System Basis 5741..
		OCTOCOLOR 5742..
		AQUADESIGN 5738..
<b>Elektronik-Schalter (2 Leiter - Neutralleiter nicht erforderlich)</b>		
<b>Schalten von ohmschen Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, 230-V-Halogenlampen</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Elektronik-Schalt-Einsatz</b> 575799 (25-400 W) AC 220-230 V, 50-60 Hz
<b>Schalten von ohmschen Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, 230 V- Halogenlampen</li> </ul>		<b>Elektronik-Schalt-Einsatz</b> 576799 (40-300 W)
<b>Impulsgeber für Stromstoßschalter oder Schützsicherungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Die Schaltfunktion wird durch den verwendeten Stromstoßschalter/ Schützsicherung bestimmt.</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Elektronik-Taster-Einsatz</b> 574697 (4-100 VA)
<b>Relaischalter (3 Leiter - Neutralleiter erforderlich)</b>		
<b>Schalten, Zeitschalten, Tasten von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tastfunktion, Zeitfunktion, Schaltfunktion</li> <li>■ Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, Leuchtstofflampen</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Relais-Universal-Einsatz</b> 575897 AC 220-230 V, 50-60 Hz, max. 1000 W/VA; 500 VA bei NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, max. 140 µF
<b>Schalten von ohmschen, induktiven oder kapazitiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.</li> </ul>		<b>Relais-Schalt-Einsatz</b> 576897 0-1000 W/VA, max. 140 µF
<b>Dimmer (2 Leiter - Neutralleiter nicht erforderlich)</b>		
<b>Dimmen von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, 230-V-Halogenlampen, dimmbare, gewickelte Trafos, elektronische Trafos</li> <li>■ Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Universal Superdimmer-Einsatz</b> 577099 bei 50 Hz: 25 - 420 VA; bei 60 Hz: 25 - 340 W
<b>Dimmen von ohmschen, induktiven und kapazitiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, 230-V-Halogenlampen, dimmbare-gewickelte Trafos, elektronische Trafos</li> <li>■ Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-Einsätze</li> </ul>		<b>Universal-Dimmer-Einsatz, 2fach</b> 568099 AC 230 V, 50-60 Hz, 2 x 50-200 VA
<b>Dimmen von ohmschen Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Glühlampen, 230-V-Halogenlampen</li> <li>■ Phasenanschnitt</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Memory-Superdimmer-Einsatz für ohmsche Last</b> 573399 (60-400 W) 577299 (60-600 W, Halogen 500 W)
<b>Dimmen von induktiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dimmbare, gewickelte Trafo und Glühlampen</li> <li>■ Phasenanschnitt</li> <li>■ Nebenstelleneingang für Taster und Nebenstellen-TELE-Einsätze</li> </ul>		<b>Memory-Halogen-Superdimmer-Einsatz für induktive Last</b> 573599 (20-500 VA)
<b>Dimmen von kapazitiven Lasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elektronische Trafos und Glühlampen</li> <li>■ Phasenabschnitt</li> <li>■ Nebenstellenbetrieb mit mechanischen Tastern oder Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.</li> </ul>		<b>Memory-ET-Superdimmer-Einsatz für kapazitive Last</b> 577899 (20-315 W)
<b>Nebenstelle</b>		
<b>Bedienfunktion als Nebenstelle wie Hauptstelle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ansteuerung des Nebenstelleneingangs der Hauptstelle</li> </ul>		<b>Nebenstellen-Einsatz</b> 573999
<b>Bedienfunktion als Nebenstelle wie Hauptstelle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ansteuerung des Nebenstelleneingangs der Hauptstelle; Fernbedienbar</li> <li>■ Neutralleiter erforderlich</li> </ul>		<b>Nebenstellen-TELE-Einsatz</b> 573998

Dimmer-  
system

R,L,C








Lokales Bedienen / IR-Fernbedienen	Lokales Bedienen	Lokales Bedienen	Lokales Bedienen / Funk-Fernbedienen: Funk-System CONNECT	Lokales Bedienen
TELE-Sensorfläche	Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz	Tastermodul 2fach	Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze	Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze
5779..., 5703..., 5711..	5677..., 5678...	568499	5026..., 5036..	5024..., 5034..
5709..		568199	5046..	5044
5748..				
5749..				



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Symbolerklärung für Dimmer:

-  230 V Glühlampen
-  230 V Halogenlampen
-  Dimmbare gewickelte Trafos
-  Elektronische Trafos für Phasenabschrittdimmer
-  Elektrische Motoren

**Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen":** Grundlagen Dimmer

## Komfort Drehdimmer



### Universal-Superdimmer-Einsatz

#### AC 230 V

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

#### (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).



Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

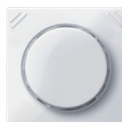
**Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738..., TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695... Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. System M 5678..., 5677... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze Art.-Nr. System M 5036..., 5026..., System Fläche 5046...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

**Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 3A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-420 VA	<b>577099</b>	1/50	<b>106,50</b>	8	



## Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz

Im Design System M.

Manuelle Bedienung.

Mit Drehknopf und vier Tastflächen für weitere Funktionen. Die um den Drehknopf angeordneten Leuchtsegmente zeigen den eingestellten Helligkeitswert an.

#### Funktionen:

- Ein- und Ausschalten durch Drücken oder Drehen des Drehknopfes
- Dimmgeschwindigkeit ist abhängig von der Drehgeschwindigkeit
- Zwei Helligkeitswerte abrufen/speichern
- Orientierungslicht ein-/ausschalten
- Energiesparfunktion ein-/ausschalten (Begrenzung der max. Helligkeit auf 80 %)

**Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>567844</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>567819</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>567825</b>	1/60	<b>67,50</b>	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>567744</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
polarweiß	<b>567719</b>	1/60	<b>67,00</b>	8	
anthrazit	<b>567714</b>	1/60	<b>69,00</b>	8	
aluminium	<b>567760</b>	1/60	<b>71,00</b>	8	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant

## Drehdimmer



### Universal-Drehdimmer-Einsatz

#### AC 230 V, 50 Hz

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

#### (Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).



Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Druck-Wechselschalter.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-420 W/VA	<b>MEG5138-0000</b>	1/72	<b>85,00</b>	8	<b>Neu</b>
20-600 W/VA	<b>MEG5139-0000</b>	1/72	<b>98,00</b>	8	<b>Neu</b>



## Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
**(Phasenanschnitt).**  
Mit Druck-Ausschalter.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-400 W	MEG5131-0000	1/72	17,41	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
**(Phasenanschnitt).**  
Mit Druck-Wechselschalter.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-400 W	MEG5132-0000	1/72	41,35	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für dimmbare, gewickelte Trafos, Glühlampen und 230 V-Halogenlampen (induktive/ohmsche Last).  
**(Phasenanschnitt).**  
Mit Druck-Wechselschalter.

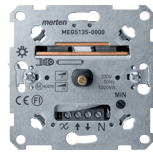


- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-600 W/VA	MEG5133-0000	1/72	55,00	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für dimmbare, gewickelte Trafos, Glühlampen und 230 V-Halogenlampen (induktive/ohmsche Last).  
**(Phasenanschnitt).**  
Mit Druck-Ausschalter.



**Nennleistung:** 60-1000 VA  
**Motor Last:** 60-600 VA  
**Neutralleiter:** **erforderlich**

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

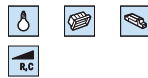
**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-1000 VA	MEG5135-0000	1/72	120,00	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für elektronische Trafos und Glühlampen (ohmsche Last).  
**(Phasenabschnitt).**  
Mit Druck-Wechselschalter.  
Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Passend für Merten MET-Transformatoren.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	MEG5136-0000	1/72	70,00	8	Neu



## Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V, 50 Hz**  
Für elektronische Trafos und Glühlampen (ohmsche Last).  
**(Phasenabschnitt).**  
Mit Druck-Wechselschalter.  
Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.



- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Passend für Merten MET-Transformatoren.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-630 W	MEG5137-0000	1/72	90,00	8	Neu





## Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

AC 230 V, 50 Hz

Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle.  
Mit Druck-Ausschalter 1,7 A.

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

### Technische Informationen

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG5142-0000	1/72	32,60	8	Neu



## Zentralplatte mit Drehknopf

Im Design System M.

- Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG5250-0344	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß glänzend	MEG5250-0319	5/120	4,10	8	Neu
aktivweiß glänzend	MEG5250-0325	5/120	4,92	8	Neu

### Thermoplast edelmatt

weiß	MEG5250-0444	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0419	5/120	4,10	8	Neu
anthrazit	MEG5250-0414	5/120	6,17	8	Neu
aluminium	MEG5250-0460	5/120	7,78	8	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG5250-0644	5/120	4,10	8	Neu
polarweiß	MEG5250-0619	5/120	4,10	8	Neu



## Zentralplatte mit Drehknopf

Im Design System Fläche.

- Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

- Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

polarweiß	MEG5250-4019	10/120	9,88	8	Neu
lichtgrau	MEG5250-4029	5/120	10,63	8	Neu
dunkelbrasil	MEG5250-4015	5/120	10,63	8	Neu
schwarzgrau	MEG5250-4069	5/120	10,63	8	Neu
aluminium	MEG5250-4060	5/120	10,63	8	Neu

### Metall

Antikmessing	MEG5250-4143	5/120	30,20	8	Neu
Edelstahl	MEG5250-4146	5/120	18,99	8	Neu

### Duroplast hochkratzfest

weiß	MEG5250-4244	5/120	7,28	8	Neu
polarweiß	MEG5250-4219	5/120	9,88	8	Neu



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design OCTOCOLOR.

- Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	572644	10/120	7,28	8	
polarweiß	572619	10/120	9,88	8	

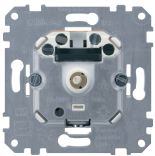
### Metall

bronzemetallic	572642	5/120	13,44	8	
titan	572605	5/120	13,44	8	

## Drehdimmer-Einsätze für 600 VA

- Aufputz-Sichtinstallation in Verbindung mit den Aufputz-Gehäusen möglich.
- Für alle Dimmertypen gilt, dass die angegebenen Anschlussleistungen nicht maximal ausgeschöpft werden dürfen, wenn die Dimmer nur unzureichend Wärme ableiten können (Hohlwände, Mehrfach-Kombinationen, AP-Kombinationen und Einbau-Dimmer auf Hutschienen).

**Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen



### Dimmer-Einsatz für ohmsche Last

**AC 230 V**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
Mit Druck-Ausschalter.  
**(Phasenanschnitt).**



**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	572199	1/50	17,41	8.5	Ausl.



### Dimmer-Einsatz für ohmsche Last

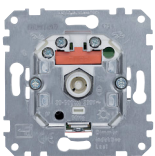
**AC 230 V**  
Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.  
Mit Druck-Wechselschalter.  
**(Phasenanschnitt).**



**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	572499	1/72	41,35	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W	572299	1/72	52,87	8.5	Ausl.



### NV-Halogen-Dimmer-Einsatz für induktive Last

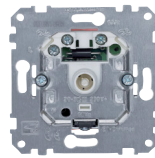
**AC 230 V**  
Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).  
Mit Druck-Wechselschalter.  
**(Phasenanschnitt).**



**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA	572599	1/72	61,00	8.5	Ausl.



### ET-Dimmer-Einsatz für kapazitive Last

**AC 230 V**  
Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).  
Mit Druck-Wechselschalter.



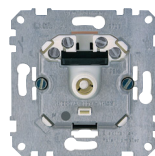
**(Phasenabschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	577199	1/50	71,50	8.5	Ausl.



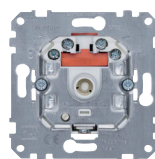
### Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle.  
Mit Druck-Ausschalter 5 A.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	572999	1/50	32,60	8	Ausl.



### Dimmer-Einsatz für induktive Last

**AC 230 V**  
Für dimmbare, gewickelte Trafos, Motoren, Glühlampen und Leuchtstofflampen (induktive/ohmsche Last).



Mit Druck-Wechselschalter und zusätzlichem Schaltkontakt.

**(Phasenanschnitt).**

In Verbindung mit der Grundlast als Drehzahlsteller, als Dimmer für Argon-Leuchtstofflampen (Ø 38 mm) sowie als Dimmer in Stromkreisen mit Netzfreischaltautomaten einzusetzen.

**Anschlussleistung:** 600 W Glühlampen, 500 W Halogenlampen, 500 VA dimmbare, gewickelte Trafos

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670..., 5699..., 5399..., System Basis 5723..., System Fläche 5720..., OCTOCOLOR 5726...

**Zubehör:** Grundlast Art.-Nr. 542894.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-600 VA	573299	1/50	84,00	8	Ausl.



### Grundlast

Bestehend aus 4 Widerständen mit 6 Watt.  
1 Satz pro Dimmer und pro Leistungszusatz in Parallelschaltung erforderlich (kann durch eine 25 Watt-Glühlampe ersetzt werden).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	542894	1/48	29,95	8	Ausl.



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design System M.

**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	567044	5/120	4,10	8	Ausl.
polarweiß glänzend	567019	5/120	4,10	8	Ausl.
aktivweiß glänzend	567025	5/120	4,92	8	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	569944	5/120	4,10	8	Ausl.
polarweiß	569919	5/120	4,10	8	Ausl.
anthrazit	569914	5/120	6,17	8	Ausl.
aluminium	569960	5/120	7,78	8	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	539944	5/120	4,10	8	Ausl.
polarweiß	539919	5/120	4,10	8	Ausl.



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design System Fläche.

**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
polarweiß	572019	10/120	9,88	8	Ausl.
lichtgrau	572029	5/120	10,63	8	Ausl.
dunkelbrasil	572015	5/120	10,63	8	Ausl.
schwarzgrau	572069	5/120	10,63	8	Ausl.
aluminium	572060	5/120	10,63	8	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing	572043	5/120	30,20	8	Ausl.
Edelstahl	572046	5/120	18,99	8	Ausl.
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	572094	5/120	7,28	8	Ausl.
polarweiß	572099	5/120	9,88	8	Ausl.



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA

Im Design OCTOCOLOR.

**Zu komplettieren mit:** Universal-Drehdimmer-Einsatz, MEG5138-0000, MEG5139-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, MEG5131-0000. Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, MEG5132-0000. Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, MEG5133-0000, MEG5135-0000. Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, MEG5136-0000, MEG5137-0000. Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V, MEG5142-0000.

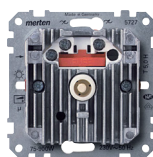
**Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz Art.-Nr. 572199, 572499, 572299, 572599, 577199, 572999, 573299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	572644	10/120	7,28	8	
polarweiß	572619	10/120	9,88	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	572642	5/120	13,44	8	
titan	572605	5/120	13,44	8	

### Drehdimmer bis 900 VA

- Aufputz-Sichtinstallation in Verbindung mit den Aufputz-Gehäusen möglich.
- Für alle Dimmertypen gilt, dass die angegebenen Anschlussleistungen nicht maximal ausgeschöpft werden dürfen, wenn die Dimmer nur unzureichend Wärme ableiten können (Hohlwände, Mehrfach-Kombinationen, AP-Kombinationen und Einbau-Dimmer auf Hutschienen).

**Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen



## Dimmer-Einsatz, 900 W, für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen. Mit Druck-Wechselschalter. (Phasenanschnitt).



**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA Art.-Nr. System Fläche 5717.., OCTOCOLOR 5715..

**Technische Informationen**

**Hinweis:** Nicht zu kombinieren mit System Basis oder System M.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
75-900 W/Halogen 700 W	572799	1/30	109,50	8	Ausl.



## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA

Im Design System Fläche.

▣ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz, 900 W für ohmsche Last Art.-Nr. 572799.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	571744	1/100	17,83	8	Ausl.
polarweiß	571719	1/100	19,62	8	Ausl.
lichtgrau	571729	1/100	21,50	8	Ausl.
dunkelbrasil	571715	1/100	21,50	8	Ausl.
schwarzgrau	571769	1/100	21,50	8	Ausl.
aluminium	571760	1/100	21,50	8	Ausl.
<b>Metall</b>					
Antikmessing lackiert	571743	1/100	50,00	8	Ausl.
Edelstahl lackiert	571746	1/100	39,30	8	Ausl.



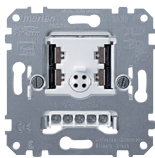
## Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 1000 VA

Im Design OCTOCOLOR.

▣ **Zu komplettieren mit:** Dimmer-Einsatz, 900 W für ohmsche Last Art.-Nr. 572799.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	571544	1/100	17,83	8	Ausl.
polarweiß	571519	1/100	19,62	8	Ausl.

### Doppel Tasdimmer



## Universal-Dimmer-Einsatz, 2fach

AC 230 V, 50-60 Hz

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last.

Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

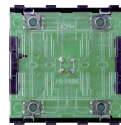
**Nennleistung/je Kanal:** 50-200 W/VA

▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499, System Fläche 568199. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192..., 6252..., System Fläche 6262...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 x 50-200 VA	568099	1/50	113,00	8	



## Tastermodul 2fach

Für System M.

Tastermodul ohne Wippen.

Das Tastermodul wird auf den Universal-Dimmer-Einsatz 2fach aufgesteckt und mit den Wippen für Tastermodul 2fach des passenden Designs komplettiert.

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Dimmer-Einsatz 2fach Art.-Nr. 568099. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192..., 6252...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	568499	1/100	16,06	8	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System M.

Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

▣ **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

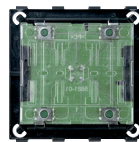
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	619244	1/150	4,47	9	
polarweiß glänzend	619219	1/150	4,47	9	
aktivweiß glänzend	619225	1/150	5,36	9	

### Thermoplast edelmatt

weiß	625244	1/150	4,47	9	
polarweiß	625219	1/150	4,47	9	
anthrazit	625214	1/150	5,46	9	
aluminium	625260	1/150	6,61	9	



## Tastermodul 2fach

Für System Fläche

Tastermodul ohne Wippen.

Das Tastermodul wird auf den Universal-Dimmer-Einsatz 2fach aufgesteckt und mit den Wippen für Tastermodul 2fach des passenden Designs komplettiert.

▣ **Zu komplettieren mit:** Universal-Dimmer-Einsatz 2fach Art.-Nr. 568099. Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 6262...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	568199	1/100	16,06	8	





## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

**Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626244	1/150	5,41	9	
polarweiß	626219	1/150	6,49	9	
aluminium	626260	1/150	7,94	9	
<b>Metal</b>					
Edelstahl lackiert	626246	1/150	13,29	9	

## Tastdimmer

- Memory: Beim Einschalten hat die Lampe die zuletzt eingestellte Helligkeit.
- Störsicher nach VDE 0639.

**Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen; Sensorflächen-Funktions- und Geräteübersicht; TRANCENT-Funktions- und Geräteübersicht



## Universal-Superdimmer-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

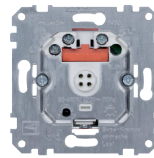
**Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695... Zentralplatte Komfort-Drehregler für Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. System M 5678..., 5677... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze Art.-Nr. System M 5036..., 5026..., System Fläche 5046...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

**Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 3A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-420 VA	577099	1/50	106,50	8	



## Memory-Superdimmer-Einsatz für ohmsche Last

### AC 230 V

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

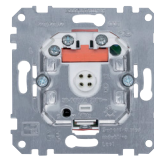


**Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W	573399	1/60	50,50	8	
60-600 W, Halogen 500 W	572299	1/60	69,50	8	



## Memory-Halogen-Superdimmer-Einsatz für induktive Last

### AC 230 V

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



**Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA	573599	1/60	77,00	8	



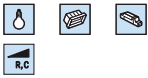


## Memory-ET-Superdimmer-Einsatz für kapazitive Last

### AC 230 V

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last). (Phasenabschnitt).

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	577899	1/60	87,50	8	

### Tastschalter

■ **Technische Informationen:** Sensorflächen-Funktions- und Geräteübersicht; TRANCENT-Funktions- und Geräteübersicht



## Elektronik-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 25-400 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)



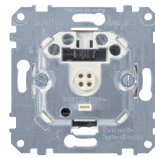
▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742... oder TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

■ **Hinweis:** In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Elektronik-Schalt-Einsatz nicht verwendet werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-400 W	575799	1/50	31,30	8	



## Elektronik-Taster-Einsatz

### AC 230 V

Impulsgeber für Stromstoßschalter oder Schüttschaltungen.

Die Schaltfunktion wird durch den verwendeten Stromstoßschalter oder die Schüttschaltung bestimmt.

**Anschlussleistung:** 4-100 VA

**Schaltstrom:** 10-500 mA

**Impulsdauer:** ca. 40 ms

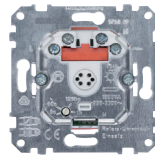
**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
4-100 VA	574697	1/60	52,00	8	



## Relais-Universal-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche, induktive und kapazitive Lasten wie Glühlampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung mit konventionellem Trafo, elektronische Trafos, Leuchtstofflampen.

**Neutralleiter:** erforderlich

#### Funktionen:

- Tastfunktion: eingeschaltet, solange Tastfläche berührt wird, max. 1 Minute
- Schaltfunktion: Ein/Aus
- Zeitfunktion: 5 s bis 1 h

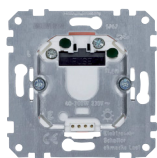
**Anschlussleistung:** max. 1000 W/VA, 500 VA bei NV-Halogenlampen mit konventionellem Trafo, max. 140 µF kapazitive Last

▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738... TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuerelektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
max. 1000 W/VA	575897	1/50	66,00	8	



## Elektronik-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

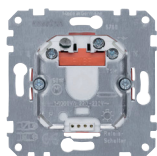


▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

#### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



## Relais-Schalt-Einsatz

### AC 230 V

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

#### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

## Nebenstellen-Einsätze

▶ **Technische Informationen:** Sensorflächen-Funktions- und Geräteübersicht



## Nebenstellen-Einsatz

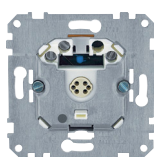
Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.

Die Nebenstelle ist **nicht** fernbedienbar. Bedienfunktion wie Hauptstelle.

▶ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTOCOLOR 5742..., AQUADESIGN 5738...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573999	1/60	26,60	8	



## Nebenstellen-TELE-Einsatz

Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.

**Neutralleiter:** erforderlich

Fernbedienbar.

Bedienfunktion wie Hauptstelle.

▶ **Zu komplettieren mit:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuer-elektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573998	1/60	29,20	8	

## Tastensorflächen (Schalten/Dimmen)

**Technische Informationen:** Elektronik-/Relais-Schalter

### Sensorfläche

Im Design System M.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	577644	1/100	10,69	8	
polarweiß glänzend	577619	1/100	10,69	8	
aktivweiß glänzend	577625	1/100	12,84	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	570144	1/100	10,69	8	
polarweiß	570119	1/100	10,69	8	
anthrazit	570114	1/100	13,58	8	
aluminium	570160	1/100	15,19	8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	570444	1/100	10,69	8	
polarweiß	570419	1/100	10,69	8	

### Sensorfläche

Im Design System Fläche.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	573744	1/100	10,74	8	
polarweiß	573719	1/100	13,18	8	
lichtgrau	573729	1/100	16,73	8	
dunkelbrasil	573715	1/100	16,73	8	
schwarzgrau	573769	1/100	16,73	8	
aluminium	573760	1/100	16,73	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	573743	1/100	40,50	8	
Edelstahl	573746	1/100	18,53	8	



### Sensorfläche

Im Design OCTOCOLOR.  
Manuelle Bedienung.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	574244	1/100	10,74	8	
polarweiß	574219	1/100	13,18	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	574242	1/100	18,46	8	
titan	574205	1/100	18,46	8	

### Sensorfläche

Im Design AQUADESIGN.  
Manuelle Bedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

IP44

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	573844	1/100	17,99	8	
polarweiß	573819	1/100	17,99	8	
dunkelbrasil	573815	1/100	22,35	8	
anthrazit	573814	1/100	22,35	8	
aluminium	573860	1/100	22,35	8	

### TELE-Sensorfläche

Im Design System M.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

**Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

**Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	577944	1/100	81,00	8	
polarweiß glänzend	577919	1/100	81,00	8	
aktivweiß glänzend	577925	1/100	81,50	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	570344	1/100	81,00	8	
polarweiß	570319	1/100	81,00	8	
anthrazit	570314	1/100	83,00	8	
aluminium	570360	1/100	85,50	8	
<b>Duroplast hochkratzfest</b>					
weiß	571144	1/100	81,00	8	
polarweiß	571119	1/100	81,00	8	



## TELE-Sensorfläche

Im Design System Fläche.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.  
Mit Kurzhubtaste.

- Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	570944	1/100	81,00	8	
polarweiß	570919	1/100	81,50	8	
lichtgrau	570929	1/100	92,00	8	
dunkelbrasil	570915	1/100	92,00	8	
schwarzgrau	570969	1/100	92,00	8	
aluminium	570960	1/100	92,00	8	

### Metall

Antikmessing	570943	1/100	121,00	8	
Edelstahl	570946	1/100	100,00	8	



## TELE-Sensorfläche

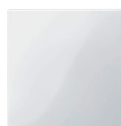
Im Design OCTOCOLOR.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung.

- Zu komplettieren mit:** Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099, 573399, 577299, 573599, 577899. Elektronik-Einsatz Art.-Nr. 575799, 574697. Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897. Nebensstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	574944	1/100	81,00	8	
polarweiß	574919	1/100	81,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	574942	1/100	94,00	8	
titan	574905	1/100	94,00	8	



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System M.  
Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.  
Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

- Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

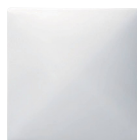
**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	503644	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503619	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503625	1/100	84,00	8	

### Thermoplast edelmatt

weiß	502644	1/100	83,50	8	
polarweiß	502619	1/100	83,50	8	
anthrazit	502614	1/100	86,50	8	
aluminium	502660	1/100	89,50	8	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Dimmer-Einsätze

Im Design System Fläche.  
Bedientaster zum Umschalten oder Schalten/Dimmen von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.  
Funkeigenschaft: **Router**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten (auf Memorywert), Ausschalten, Dimmen

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Einstellbare Dimmgeschwindigkeit, Treppenlichtfunktion, Master/Slave, Helligkeitsbegrenzung, Einschalten auf Helligkeitsbegrenzung, Abschaltbare Memoryfunktion

- Zu komplettieren mit:** Universal-Superdimmer-Einsatz Art.-Nr. 577099 ab Version 3A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504644	1/100	83,50	8	
polarweiß	504619	1/100	84,00	8	
aluminium	504660	1/100	86,00	8	

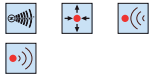
### Metall

Edelstahl lackiert	504646	1/100	90,00	8	
--------------------	--------	-------	-------	---	--



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System M. Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT. Funkeigenschaft: **Router**



### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897. Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

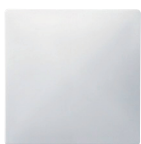
**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	503444	1/100	83,50	8	
polarweiß glänzend	503419	1/100	83,50	8	
aktivweiß glänzend	503425	1/100	84,00	8	

### Thermoplast edelmatt

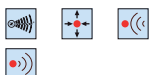
weiß	502444	1/100	83,50	8	
polarweiß	502419	1/100	83,50	8	
anthrazit	502414	1/100	86,50	8	
aluminium	502460	1/100	89,50	8	

▣ **Duroplast hochkraftfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze

Im Design System Fläche. Bedientaster zum Schalten von einem Ausgang. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten-Funk-Systems CONNECT. Funkeigenschaft: **Router**



### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Umschalten

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Treppenlichtfunktion, Einschalt-/Ausschaltverzögerung, Master/Slave

▣ **Zu komplettieren mit:** Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897. Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799 ab Version 2A.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

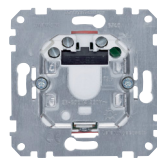
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	504444	1/100	83,50	8	
polarweiß	504419	1/100	84,00	8	
aluminium	504460	1/100	86,00	8	

### Metal

Edelstahl lackiert	504446	1/100	90,00	8	
--------------------	--------	-------	-------	---	--

## Leistungszusätze

▣ **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen



### Leistungszusatz

**AC 230 V**

Zur Leistungserweiterung für Memory-Superdimmer, TELE-Dimmer, Glüh- und Leuchtstofflampen-Dimmer.

Die Last ist auf Dimmer und Leistungszusätze gleichmäßig zu verteilen.

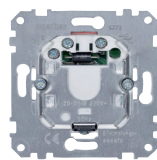
**(Phasenanschnitt).**



▣ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926... Blindabdeckung AQUADESIGN Art.-Nr. 3483...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-600 VA	574099	1/60	61,00	8	



### ET-Leistungszusatz für kapazitive Last

**AC 230 V**

Zur Leistungserweiterung für ET-Dimmer, Art.-Nr. 577199, bzw. ET-Superdimmer, Art.-Nr. 577899.

Die Last ist auf den ET-Dimmer und ET-Leistungszusatz gleichmäßig zu verteilen.

**(Phasenabschnitt).**



▣ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926... Blindabdeckung AQUADESIGN Art.-Nr. 3483...

▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-315 W	577399	1/60	68,00	8	



### Einbau-Leistungszusatz

**AC 230 V**

Zur Leistungserweiterung für Memory-Superdimmer, TELE-Dimmer, Glüh- und Leuchtstofflampen-Dimmer.

Die Last ist auf Dimmer und Leistungszusätze gleichmäßig zu verteilen.

**(Phasenanschnitt).**



▣ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
25-500 VA, lichtgrau	574029	1/50	84,00	8	



## Steuereinheiten 1-10 V



### Steuereinheit 1-10 V

#### AC 230 V

Zur Ansteuerung EVGs und systemkompatiblen Geräten mit 1-10 V Schnittstelle. Lampenschonender Softstart. Abschaltbare Memoryfunktion.

**Schaltkontakt:** zum Schalten der EVGs/Trafos, usw.

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos \varphi = 0,5$

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 140  $\mu\text{F}$

**1-10 V Schnittstelle:** zum Dimmen von EVGs/Trafos usw.

**Spannungsbereich:** DC 1-10 V

**Ausgangsstrom:** max. 100 mA

**Abmessungen:** 180x34x49 mm (BxHxT)

**Diagonalmäß:** 55 mm

- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit maximal 10 Nebenstellen-Einsätzen Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsätzen Art.-Nr. 573998.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	577794	1/40	120,50	8.1	



### Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

#### AC 230 V, 50 Hz

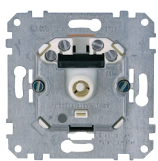
Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle. Mit Druck-Ausschalter 1,7 A.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte mit Drehknopf, MEG5250-03../-04../-06.. System M, MEG5250-40../-41../-41.. System Fläche. Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA, 5726.. OCTOCOLOR.

#### Technische Informationen

- ▶ **Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG5142-0000	1/72	32,60	8	Neu



### Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V

Für Leuchtstofflampen mit EVG, elektronischem Trafo mit 1-10 V Schnittstelle. Mit Druck-Ausschalter 5 A.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Drehdimmer-Einsätze bis 600 VA Art.-Nr. System M 5670.., 5699.., 5399.., System Basis 5723.., System Fläche 5720.., OCTOCOLOR 5726..

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	572999	1/50	32,60	8	Ausl.

## Drehdimmer

- ▶ **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen



### Aufputz-Dimmer für ohmsche Last

#### AC 230 V

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen. Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**

Geschlossener Boden.



#### Technische Informationen

- ▶ **Lieferumfang:** Komplettgerät mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-400 W, polarweiß	573419	1/72	56,50	8	Ausl.
60-400 W, dunkelbrasil	573417	1/72	59,00	8	Ausl.
60-400 W, weiß	573444	1/72	56,50	8	Ausl.



### Aufputz-Dimmer für ohmsche Last

#### AC 230 V

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen. Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**

Geschlossener Boden.



#### Technische Informationen

- ▶ **Lieferumfang:** Komplettgerät mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-600 W, Halogen 500 W, polarweiß	571619	1/72	83,00	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W, dunkelbrasil	571617	1/72	85,50	8	Ausl.
60-600 W, Halogen 500 W, weiß	571644	1/72	83,00	8	Ausl.

## Reiheneinbau Drehdimmer

- Zum Einbau in Verteilung auf 35 mm Hutschiene nach DIN EN 50 022.
- Gerätebreite: 35 mm = 3 Teilungseinheiten.
- Störsicher nach VDE 0639.

■ **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer



### Einbau-Dimmer für ohmsche Last

**AC 230 V**

Für Glühlampen und 230 V-Halogenlampen.

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**



■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
60-500 W, lichtgrau	571829	1/72	94,50	8	



### Einbau-NV-Halogen-Dimmer für induktive Last

**AC 230 V**

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenanschnitt).**



■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA, lichtgrau	572529	1/72	98,00	8	



### Einbau-ET-Dimmer für kapazitive Last

**AC 230 V**

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).

Mit Druck-Wechselschalter.

**(Phasenabschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart.



■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-280 W, lichtgrau	577129	1/50	108,50	8	

## Reiheneinbau Dimmer

■ **Technische Informationen:** Grundlagen Dimmer; Dimmer- und Lasttypen; Lampen-/Dimmer-Matrix



### Universal-Dimmer REG/230/500 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten können nicht angeschlossen werden. Mit Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz sowie lampenschonendem Softstart.

Handbetrieb und Nebenstellenbetrieb.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung:** max. 500 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanal)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	571950	1/10	145,00	8	

Dimmer-system  
R,L,C



## Universal-Dimmer REG/2x230/300 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten können nicht angeschlossen werden. Mit Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz sowie lampenschonendem Softstart.

Handbetrieb und Nebenstellenbetrieb.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 300 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanal)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	571930	1/10	268,00	8	



## Universal-Dimmer REG/4x230/150 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Der Universaldimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten können nicht angeschlossen werden. Mit Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz sowie lampenschonendem Softstart.

Handbetrieb und Nebenstellenbetrieb.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 150 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanal)

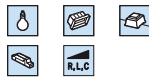
**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 105 mm

- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	571915	1/10	447,00	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



Dimmer-system  
R, L, C

## Reiheneinbau-Memory-Superdimmer

- **Memory:** Beim Einschalten hat die Lampe die zuletzt eingestellte Helligkeit.
- Zum Einbau in Verteilung auf Hutschiene 35 mm nach DIN EN 50 022.
- Gerätebreite: 35 mm = 3 Teilungseinheiten.
- Störsicher nach VDE 0639.

### Technische Informationen: Grundlagen Dimmer



## Einbau-Memory-Halogen-Superdimmer für induktive Last

**AC 230 V**

Für dimmbare, gewickelte Trafos und Glühlampen (induktive/ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-500 VA, lichtgrau	573529	1/50	110,00	8	



## Einbau-Memory-ET-Superdimmer für kapazitive Last

**AC 230 V**

Für elektronische Trafos (MET und andere Fabrikate) und Glühlampen (ohmsche Last).

**(Phasenanschnitt).**

Brummfrei, kurzschlussfest, mit Überlastschutz, lampenschonender Softstart. Mit Memory-Funktion, abschaltbar.



- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern. Mit Relais-Universal-Einsatz Art.-Nr. 575897 mit eingestellter Tastfunktion.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
20-280 W, lichtgrau	577829	1/50	115,50	8	

## Fernbedienungen

- Die IR-Fernbedienungen können mit den TELE-Sensorflächen aus allen Programmen kombiniert werden.



### Funk-Universalfernbedienung CONNECT

Funk-Fernbedienung und IR-Fernbedienung in einem Gerät. Zur Ansteuerung von

- Geräten des Merten Funk-Systems CONNECT
- Merten IR-Geräten
- bis zu fünf IR AV-Geräten wie TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, Cable, AMP, DMR

In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT lassen sich mit der Fernbedienung mehrere Räume mit Funkkomponenten einrichten. Je Raum können bis zu 9 Gruppen mit max. 12 Geräten und 3 Szenen mit max. 12 Geräten konfiguriert werden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter, Sender**

#### Funktionen:

##### EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene
  - Programmierung in EASY CONNECT als Systemverwalter
  - Individuelle Programmierung der Funk-Taster CONNECT
  - Individuelle Bezeichnung der Räume und Gruppen
  - Anzeige der Bezeichnung im LCD-Display
- Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:
- Grafische Programmierung der Funktionen von EASY CONNECT

Erweiterte Funktionen für IR/AV:

- Ansteuerung von Philips Ambilight
- Unterstützung von mehr als 1.000 Herstellern. Die Auswahl der Geräte erfolgt aus einer Liste oder Programmierung über Code-Eingabe.
- Allgemeine Verwendung der Funktionen (z. B. Volume) eines Gerätes in allen Modi

**Funk-Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**IR-Reichweite:** bis zu 15 m

**Batterie:** 3 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelement:** LCD-Display mit 10 Zeichen

- Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.
- Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. In Verbindung mit der EASY CONNECT-Methode muss die Fernbedienung als Systemverwalter genutzt werden. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT kann es individuell eingesetzt werden.

**Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Code-Tabelle für nahezu alle handelsüblichen Geräte, wie TV, VCR, DVD, SAT, AUX, ...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium/schwarz	506923	1/6	138,00	8	



### IR-Fernbedienung Distance 2010

10-Kanal IR-Fernbedienung. Zur Ansteuerung aller TELE-Sensorflächen, Jalousie-Taster mit IR-Empfänger, Präsenzmelder mit IR-Empfänger und KNX-Geräte mit IR-Empfänger.

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Reichweite:** bis zu 20 m

- Empfänger:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Jalousie-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 5880..., 5864..., System Basis 5804..., System Fläche 5844..., OCTOCOLOR 5824... ARGUS Präsenz mit IR-Empfänger Art.-Nr. 550591, 6309... Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6175..., 6279...

- Lieferumfang:** Ohne Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	570222	1/48	65,00	8	

## Elektronische Trafos / Niedervolt-Halogen-Systeme MET B

- Technische Informationen:** MET B-Transformatoren



### Elektronischer Transformator 105 W

#### AC 230 V

Dimmbar durch Ansteuerung mit ET-Dimmer.

**(Phasenabschnitt).**

Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschlussfest. Mit Überlastschutz, Thermoschutz, Softstart.

**Ausgangsspannung:** AC 12 V

**Schutzklasse:** II

**Leitungslänge:** max. 2 m sekundärseitig (nach VDE)

**Farbe:** polarweiß

**Abmessungen:** 180x34x49 mm (BxHxT)

**Diagonalmmaß:** 55 mm

- Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
35-105 W, polarweiß	577796	1/40	51,50	8.1	



### Elektronischer Transformator 200 W

#### AC 230 V

Dimmbar durch Ansteuerung mit ET-Dimmer.

**(Phasenabschnitt).**

Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschlussfest. Mit Überlastschutz, Softstart.

**Ausgangsspannung:** AC 12 V

**Schutzklasse:** II

**Leitungslänge:** max. 2 m sekundärseitig (nach VDE)

**Farbe:** polarweiß

**Abmessungen:** 213x46x50 mm (BxHxT)

**Diagonalmmaß:** 62 mm

- Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
50-200 W, polarweiß	577791	1/24	127,50	8.1	

Dimmer-system

R,L,C

## Elektronische Trafos / Niedervolt-Halogen-Systeme MET D

Technische Informationen: MET D-Transformatoren



### Elektronischer Transformator mit integriertem Dimmer 105 W

AC 230 V

Elektronischer Transformator mit integriertem Phasenabschrittdimmer. Eine Leistungserweiterung mit elektronischen Transformatoren, Art.-Nr. 577797, bis ca. 1700 W Gesamtanschlussleistung (nach TAB) ist möglich. Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschlussfest. Mit Überlastschutz, Thermoschutz, Softstart. Die Memoryfunktion ist abschaltbar.

**Ausgangsspannung:** AC 12 V

**Schutzklasse:** II

**Leitungslänge:** max. 2 m sekundärseitig (nach VDE)

**Farbe:** polarweiß

**Abmessungen:** 180x34x49 mm (BxHxT)

**Diagonalmmaß:** 55 mm

**Nebstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
35-105 W, polarweiß	577798	1/40	100,50	8.1	



### Elektronischer Transformator zur Leistungserweiterung 105 W

AC 230 V

Elektronischer Transformator, zur Leistungserweiterung von MET D-Trafos mit integriertem Dimmer, Art.-Nr. 577798, verwendbar.

Dimmbar durch Ansteuerung mit ET-Dimmer oder elektronischem Transformator mit integriertem Dimmer.

Keine eingebaute Sicherung, da sekundärseitig kurzschlussfest. Mit Überlastschutz, Thermoschutz, Softstart.

**Ausgangsspannung:** AC 12 V

**Schutzklasse:** II

**Leitungslänge:** max. 2 m sekundärseitig (nach VDE)

**Farbe:** polarweiß

**Abmessungen:** 180 x 34 x 49 mm (BxHxT)

**Diagonalmmaß:** 55 mm

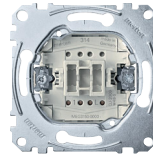
Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
35-105 W, polarweiß	577797	1/40	63,00	8.1	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

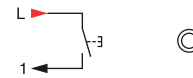
## Einsätze zur Ansteuerung von MET D

Technische Informationen: MET D-Transformatoren



### Taster-Einsatz, Schließer 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.

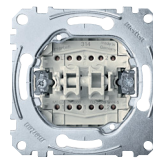


QuickFlex

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

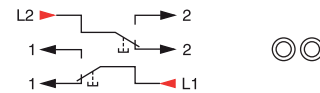
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3150-0000	10/60	6,12	1.8	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3050-0000	10/60	6,12	1	Neu



### Doppeltaster-Einsatz, 2 Wechsel 1-polig

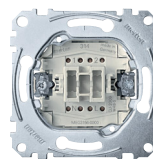
Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



QuickFlex

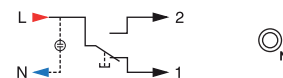
**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3159-0000	10/60	14,64	1	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3059-0000	10/60	14,64	1	Neu



### Taster-Einsatz mit N-Klemme, Wechsel 1-polig

Mit Krallen- und Schraubbefestigung.



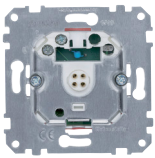
QuickFlex

**Zubehör:** LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 100-230 V, MEG3901-00... LED-Beleuchtungs-Modul für Schalter/Taster 8-32 V, MEG3921-00...

**Liefertermin:** Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Steckklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3156-0000	10/60	6,25	1	Neu
<b>Schraub-Liftklemmen</b> 10 A, AC 250 V	MEG3056-0000	10/60	6,25	1	Neu





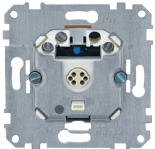
## Nebenstellen-Einsatz

Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.  
Die Nebenstelle ist **nicht** fernbedienbar.  
Bedienfunktion wie Hauptstelle.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** Sensorfläche Art.-Nr. System M 5776..., 5701..., 5704..., System Basis 5741..., System Fläche 5737..., OCTO-COLOR 5742..., AQUADESIGN 5738...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573999	1/60	26,60	8	



## Nebenstellen-TELE-Einsatz

Für Memory-Super-, Halogen-Super- und TELE-Dimmer, Elektronik-Taster, Zeitschalter, Relais-schalter und MET-Trafos.

### Neutralleiter: erforderlich

Fernbedienbar.  
Bedienfunktion wie Hauptstelle.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Im TRANCENT-Programm mit Steuer-elektronik 1fach Art.-Nr. 569090 und TRANCENT-Glas-Sensorflä-che Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	573998	1/60	29,20	8	

## Zubehör



## Überspannungsschutz-Modul

**AC 230 V +6 % / -10 %**

Für elektronische Transformatoren MET B, MET D, MET S und ET-Dimmer.  
Zum Schutz des Trafos oder Dimmers bei Paral-lelbetrieb von Leuchtstofflampen und anderen induktiven Verbrauchern mit Trafos.

Anschluss parallel zur Eingangsseite des Trafos oder Dimmers. Empfehlenswert ist 1 Modul für max. 10 Trafos je Stromkreis.

**Ableitstrom:** (8/20) 4,5 kA (1x), 1 kA (100x)

**Restspannung bei Ableitstrom:** (1 kA)  
ca. 1000 V

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	552119	1/150	16,73	8	



## 6fach Verteiler

Für sekundärseitige Verdrahtung von NV-Halogen-leuchten, mit sechs Doppelsteckklemmen (bis 2,5 mm<sup>2</sup>) und Zuleitung zur Sekundärseite des Transformators.

**Eingangsspannung:** U<sub>eff</sub> ≤ 42 V

**Ausgangsströme:** I<sub>eff</sub> ≤ 17 A für den Eingang  
(ca. 200 W bei 12 V)

I<sub>eff</sub> ≤ 8,5 A je Abzweig (ca. 100 W bei 12 V)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	552019	1/60	18,18	8	



## Grundlast

Bestehend aus 4 Widerständen mit 6 Watt.  
1 Satz pro Dimmer und pro Leistungszusatz in Parallelschaltung erforderlich (kann durch eine 25 Watt-Glühlampe ersetzt werden).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	542894	1/48	29,95	8	Ausl.

# JALOUSIESTEuerungSSYSTEM

## INTELLIGENTE STEUERUNG MIT KOMFORT

Jalousie-  
steuerungs-  
system



### Jalousiesteuerungssystem

Ob als Einzel- oder Zentral-/Gruppensteuerung – die Bedienung des Jalousiesteuerungssystems ist mit nur einem Tastendruck möglich. Als zusätzliches Komfort-Element können Informationen für Sonnen- und Windschutz sowie für Dämmerungsfunktionen verarbeitet werden.

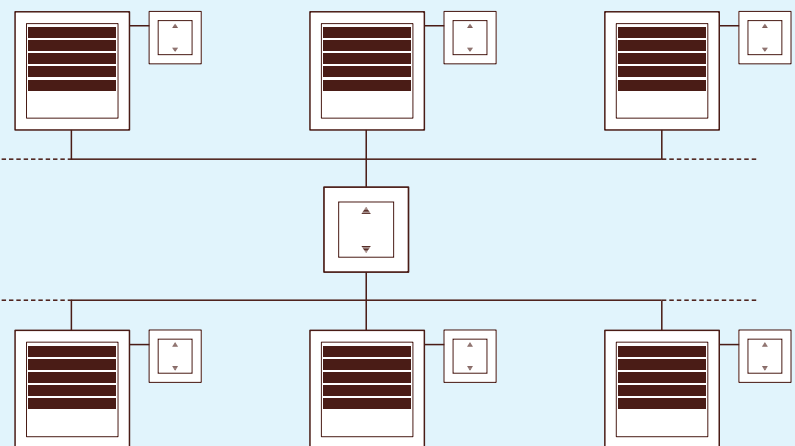
### Zentral-/Gruppensteuerung

Durch den Einbau und die Zusammenschaltung von Einsätzen lässt sich eine einfache Zentral- oder Gruppensteuerung realisieren. Ob im Wohn- oder Bürobereich: Für leichte Bedienbarkeit ist so gesorgt.

### Jalousie-Zeitschaltuhr

Zuverlässig auch bei Abwesenheit: Die Zeitschaltuhr, der Zufallsgenerator oder die Umschaltung von Winter- auf Sommerzeit bieten wie viele weitere Funktionen Sicherheit mit Technik in Perfektion.

#### BEISPIEL: ZENTRAL-/GRUPPENSTEUERUNG





**Jalousie-Zeitschaltuhr**















**Jalousie-Taster**

### **396 JALOUSIESTEuerungSSYSTEM**

- 397** Jalousiesteuerungssystem
- 397** Einsätze
- 398** Jalousie-Taster
- 398** Jalousie-Taster mit Sensoranschluss
- 399** Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss
- 401** Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss
- 402** Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss
- 403** Jalousie-Zeitschaltuhr Standard
- 404** Jalousie-Zeitschaltuhr Komfort
- 406** Sensoren
- 407** Fernbedienungen

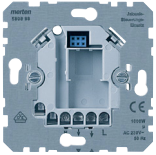
## Funktions- und Geräteübersicht

Funktion	Designabdeckung	Einsätze
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Für Jalousie-/Rollladenmotor mit Endschalter</li> <li>Einzelsteuerung</li> <li>Für Jalousie-/Rollladenmotor mit Endschalter</li> <li>Einzelsteuerung</li> <li>Nebenstelleneingang für Gruppen-/Zentralsteuerung</li> <li>Windüberwachungsfunktion realisierbar</li> <li>Sensor für Saugbefestigung am Fenster</li> <li>Helligkeitsmessung</li> </ul>
		 580698  580699  580691
		<b>Jalousiesteuerungs-Einsatz Standard</b> (max. 1 Motor 1000 VA; Neutralleiter erforderlich)
		<b>Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang</b> (max. 1 Motor 1000 VA; Neutralleiter erforderlich)
		<b>Sonnen-/Dämmerungssensor</b> Leitungslänge 2 m
<b>Jalousie-Taster</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> </ul>		<b>Jalousie-Taster</b> System M 5877..., 5862.. System Fläche 5842.. System Basis 5802.. OCTOCOLOR 5822..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Sonnenschutzfunktion</li> </ul>		<b>Jalousie-Taster mit Sensoranschluss</b> System M 5878..., 5865.. System Fläche 5845.. System Basis 5805.. OCTOCOLOR 5825..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Sonnenschutzfunktion</li> <li>Memory-Funktion für automatisches Verfahren des Antriebs zu gespeicherten Zeitpunkten</li> </ul>		<b>Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss</b> System M 5879..., 5863.. System Fläche 5843.. System Basis 5803.. OCTOCOLOR 5823..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Sonnenschutzfunktion</li> <li>Fernbedienbar über Infrarot (Fernbedienung Art.-Nr. 570222)</li> </ul>		<b>Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss</b> System M 5880..., 5864.. System Fläche 5844.. System Basis 5804.. OCTOCOLOR 5824..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Sonnenschutzfunktion</li> <li>Fernbedienbar über Sender des Funk-Systems CONNECT</li> </ul>		<b>Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss</b> System M 5035..., 5025.. System Fläche 5045..
<b>Jalousie-Zeitschaltuhr</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Uhrenfunktion mit Schaltzeitblock programmierbar: Mo-Fr: (1 x Auf-, 1 x Abfahrzeit) Sa-So: (1 x Auf-, 1 x Abfahrzeit)</li> </ul>		<b>Jalousie-Zeitschaltuhr Standard</b> System M 5814..., 5819.. System Fläche 5859.. System Basis 5809.. OCTOCOLOR 5839..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Uhrenfunktion für komplexe Schaltprogramme</li> <li>Astrofunktion zur automatischen Anpassung der Schaltzeiten an die Jahreszeit</li> <li>Zufallsfunktion</li> </ul>		<b>Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss</b> System M 5815..., 5861.. System Fläche 5841.. System Basis 5801.. OCTOCOLOR 5821..
<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Bedienung</li> <li>Lamellenverstellung</li> <li>Uhrenfunktion für komplexe Schaltprogramme</li> <li>Astrofunktion zur automatischen Anpassung der Schaltzeiten an die Jahreszeit</li> <li>Zufallsfunktion</li> <li>Sonnenschutz-/Dämmerungsfunktion</li> </ul>		<b>Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss</b> System M 5816..., 5867.. System Fläche 5851.. System Basis 5811.. OCTOCOLOR 5831..
<b>Windüberwachung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Windüberwachung ermöglicht das Auffahren der Jalousie in Abhängigkeit der Windstärke</li> </ul>		<b>Windsensor-Schnittstelle</b> 580693 (mit Windsensor 580690 oder 580692)

➤ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Jalousiesteuerungssystem

## Einsätze

➤ **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Jalousiesteuerungs-Einsatz Standard

**AC 230 V, 50 Hz**

Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousie-/Rollladenmotors mit Endschafter.

Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte. Ohne Nebenstelleneingang.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA

**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)

**Impulsdauer:** 2 min

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

➤ **Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...

➤ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	<b>580698</b>	1/50	<b>47,50</b>	8	



### Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang

**AC 230 V, 50 Hz**

Zur Ansteuerung eines Jalousie-/Rollladenmotors mit Endschafter.

Über den Nebenstelleneingang kann ein mechanischer Rollladenschalter/-taster oder ein weiterer Jalousiesteuerungs-Einsatz zum Aufbau von Gruppen-/Zentral-Steuerungen angeschlossen werden. Windalarm-Funktion über Nebenstelleneingang realisierbar. Motorschutz durch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Neutralleiter:** erforderlich

**Schaltleistung:** max. 1 Motor 1000 VA

**Ausgänge:** 2 Schließer (gegeneinander verriegelt)

**Umschaltzeit:** minimal 500 ms

**Anschlussklemmen:** Schraubklemmen für max. 2,5 mm<sup>2</sup> oder 2x1,5 mm<sup>2</sup>

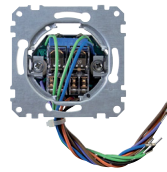
➤ **Zu komplettieren mit:** Jalousie-Tastern und Jalousie-Zeitschaltuhren des Jalousiesteuerungssystems. Im Funk-System CONNECT mit Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5035..., 5025..., System Fläche 5045...

**Zubehör:** Windsensor-Schnittstelle Art.-Nr. 580693.

➤ **Technische Informationen**

➤ **Hinweis:** In Kombination mit der Jalousiezeitschaltuhr Standard Art.-Nr. 5809..., 5859..., 5839..., 5819... ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1000 VA	<b>580699</b>	1/50	<b>70,50</b>	8	



### Rollladen-Mehrfachsteuerrelais-Einsatz

**5 A, AC 250 V**

Passend für eine 60er-UP-Dose.

Es können mit einem Mehrfachsteuerrelais 2 Motoren über Handbedienung vor Ort oder zentral gesteuert werden.

Die Mehrfachsteuerrelais sind kaskadierbar.

➤ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926...

➤ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>576399</b>	1/24	<b>91,00</b>	8	



### Rollladen-Mehrfachsteuerrelais UP

**6 A, AC 250 V**

Passend für eine 60er-UP-Dose. Flache Bauform von 22 mm. Bei Vor-Ort-Steuerung mittels Taster Einbau in eine tiefe Unterputz-Dose.

Zur Steuerung von bis zu 2 Rollladenmotoren vor Ort, in Gruppen oder zentral. Mit Trennung von Last- und Steuerkreis sowie Zwangsverriegelung in beiden Laufrichtungen.

Einzelbedienung der Motoren erfolgt über einen Rollladen-Wipptaster, zentrale Steuerungen über Jalousie-Zeitschaltuhren oder Jalousie-Taster des Merten-Jalousiesteuerungssystems.

**Netzspannung:** AC 230 V, 50 Hz ±10 %

**Steuerspannung:** AC 230 V ±10 %

**Stromaufnahme:** 10 mA im Relaisbetrieb

**Schaltspannung:** max. AC 250 V

**Schaltstrom:** max. 6 A

**Temperaturbereich:** 0-60 °C

**Klemmen:** max. 1,5 mm<sup>2</sup>

**Maße:** 22x49x52 mm (HxBxT)

**Einbau:** (tiefe) Unterputzdose

➤ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926...

➤ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>576398</b>	1/100	<b>40,05</b>	8	



### Rollladen-Mehrfachsteuerrelais REG

**2 A, AC 250 V**

Für die Montage auf DIN-Hutschienen.

Zur Steuerung von bis zu 2 Rollladenmotoren vor Ort, in Gruppen oder zentral. Mit Trennung von Last- und Steuerkreis sowie Zwangsverriegelung in beiden Laufrichtungen.

Einzelbedienung der Motoren erfolgt über einen Rollladen-Wipptaster, zentrale Steuerungen über Jalousie-Zeitschaltuhren oder Jalousie-Taster des Merten-Jalousiesteuerungssystems.

**Netzspannung:** AC 230 V, 50 Hz ±10 %

**Stromaufnahme:** 10 mA im Relaisbetrieb

**Schaltspannung:** max. AC 250 V

**Schaltstrom:** max. 2 A

**Temperaturbereich:** 0-60 °C

**Klemmen:** max. 1,5 mm<sup>2</sup>

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

➤ **Technische Informationen**

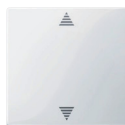
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>576397</b>	1/40	<b>43,65</b>	8	





## Jalousie-Taster

- Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Jalousie-Taster

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	587744	1/100	47,60	8	
polarweiß glänzend	587719	1/100	47,60	8	
aktivweiß glänzend	587725	1/100	48,20	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	586244	1/100	47,60	8	
polarweiß	586219	1/100	47,60	8	
anthrazit	586214	1/100	49,20	8	
aluminium	586260	1/100	52,00	8	

- Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Jalousie-Taster

Im Design System Fläche. Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	584244	1/100	47,60	8	
polarweiß	584219	1/100	49,60	8	
lichtgrau	584229	1/100	51,00	8	
dunkelbrasil	584215	1/100	51,00	8	
schwarzgrau	584269	1/100	51,00	8	
aluminium	584260	1/100	51,00	8	

#### Metal

Antikmessing	584243	1/100	107,00	8	
Edelstahl	584246	1/100	56,50	8	



## Jalousie-Taster

Im Design OCTOCOLOR. Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

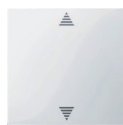
weiß	582244	1/100	47,60	8	
polarweiß	582219	1/100	49,60	8	

#### Metal

bronzemetallic lackiert	582242	1/100	52,00	8	
titan lackiert	582205	1/100	52,00	8	

## Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

- Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Jalousie-Taster mit Sensoran-schluss

Im Design System M. Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor. Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

- Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	587844	1/100	69,50	8	
polarweiß glänzend	587819	1/100	69,50	8	
aktivweiß glänzend	587825	1/100	70,00	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	586544	1/100	69,50	8	
polarweiß	586519	1/100	69,50	8	
anthrazit	586514	1/100	72,50	8	
aluminium	586560	1/100	74,00	8	

- Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Rolladen (Selbsthaltung)

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	584544	1/100	69,50	8	
polarweiß	584519	1/100	71,00	8	
lichtgrau	584529	1/100	73,00	8	
dunkelbrasil	584515	1/100	73,00	8	
schwarzgrau	584569	1/100	73,00	8	
aluminium	584560	1/100	73,00	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	584543	1/60	129,00	8	
Edelstahl	584546	1/100	78,50	8	



## Jalousie-Taster mit Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR.  
Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Rolladen (Selbsthaltung)

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582544	1/100	69,50	8	
polarweiß	582519	1/100	71,00	8	
bronzemetallic lackiert	582542	1/100	74,00	8	
titan lackiert	582505	1/100	74,00	8	

## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

▣ **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design System M.  
Bedientaster für Jalousie-/Rolladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Abwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrzeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

Die Memory-Funktion ist jederzeit an- und abschaltbar. Das Speichern der Zeiten erfolgt durch lange Betätigung (2 s) der jeweiligen Richtungstaste.

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Rolladen (Selbsthaltung)

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	587944	1/100	79,50	8	
polarweiß glänzend	587919	1/100	79,50	8	
aktivweiß glänzend	587925	1/100	80,00	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	586344	1/100	79,50	8	
polarweiß	586319	1/100	79,50	8	
anthrazit	586314	1/100	82,50	8	
aluminium	586360	1/100	84,00	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**





## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrtszeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

Die Memory-Funktion ist jederzeit an- und abschaltbar. Das Speichern der Zeiten erfolgt durch lange Betätigung (2 s) der jeweiligen Richtungstaste.

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Rollladen (Selbsthaltung)

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	584344	1/100	79,50	8	
polarweiß	584319	1/100	81,50	8	
lichtgrau	584329	1/100	82,00	8	
dunkelbrasil	584315	1/100	82,00	8	
schwarzgrau	584369	1/100	82,00	8	
aluminium	584360	1/100	82,00	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	584343	1/60	137,50	8	
Edelstahl	584346	1/100	87,50	8	



## Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Mittels Memory-Funktion speichert das Gerät zur Anwesenheitssimulation jeweils eine Auf- und Abfahrtszeit, die im 24-h-Rhythmus wiederholt werden.

Die Memory-Funktion ist jederzeit an- und abschaltbar. Das Speichern der Zeiten erfolgt durch lange Betätigung (2 s) der jeweiligen Richtungstaste.

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Rollladen (Selbsthaltung)

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582344	1/100	79,50	8	
polarweiß	582319	1/100	81,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582342	1/100	83,00	8	
titan lackiert	582305	1/100	83,00	8	

## Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

**Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design System M.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	588044	1/100	131,50	8	
polarweiß glänzend	588019	1/100	131,50	8	
aktivweiß glänzend	588025	1/100	132,00	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	586444	1/100	131,50	8	
polarweiß	586419	1/100	131,50	8	
anthrazit	586414	1/100	133,00	8	
aluminium	586460	1/100	135,50	8	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck < 1 s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung

**Tastendruck > 1 s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung)

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	584444	1/60	131,50	8	
polarweiß	584419	1/60	133,00	8	
lichtgrau	584429	1/60	134,50	8	
dunkelbrasil	584415	1/60	134,50	8	
schwarzgrau	584469	1/60	134,50	8	
aluminium	584460	1/60	134,50	8	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	584443	1/60	210,00	8	
Edelstahl	584446	1/60	140,50	8	



### Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR.  
Bedientaster für Jalousie-/Rollladenmotoren.  
Manuelle Bedienung und fernbedienbar über IR-Fernbedienung. Mit elektronischer Verriegelung der Jalousiesteuerung.  
Anschlussmöglichkeit für Sonnensensor.  
Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungs-Einsatz mit dem Jalousie-Taster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

**Tastendruck <1s:** Stopp bzw. Tippbetrieb für Lamellenverstellung.

**Tastendruck >1s:** Dauerfahrt für Jalousie/Roll-laden (Selbsthaltung).

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

#### Technische Informationen

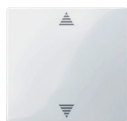
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	582444	1/60	131,50	8	
polarweiß	582419	1/60	133,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	582442	1/60	135,00	8	
titan lackiert	582405	1/60	135,00	8	

Jalousie-  
steuerungs-  
system



## Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

**Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System M. Bedientaster für Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

Funkeigenschaft: **Router**

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungssystem-Einsatz mit dem Rollladentaster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

#### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Rollladen Auf/Ab, Stopp, Lichtwert des Sonnensensors lokal speichern

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Master/Slave, Lamelle, Fahrtdauer

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungssystem-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

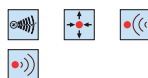
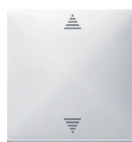
#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	503544	1/60	98,50	8	
polarweiß glänzend	503519	1/60	98,50	8	
aktivweiß glänzend	503525	1/60	99,50	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	502544	1/60	98,50	8	
polarweiß	502519	1/60	98,50	8	
anthrazit	502514	1/60	102,00	8	
aluminium	502560	1/60	105,00	8	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Funk-Rollladentaster CONNECT mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.

Bedientaster für Rollladenmotoren. Manuelle Bedienung und fernbedienbar über Sender des Merten Funk-Systems CONNECT. Mit elektronischer Verriegelung.

Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

Funkeigenschaft: **Router**

Die Sensorleitung wird über eine Schraubklemme am Jalousiesteuerungssystem-Einsatz mit dem Rollladentaster verbunden. Eingestellter Helligkeitswert beim Sonnensensor ca. 20000 Lux.

#### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Rollladen Auf/Ab, Stopp, Lichtwert des Sonnensensors lokal speichern

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Master/Slave, Lamelle, Fahrtdauer

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungssystem-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

**Sender:** Alle Sender des Merten Funk-Systems CONNECT.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	504544	1/60	98,50	8	
polarweiß	504519	1/60	99,50	8	
aluminium	504560	1/60	101,50	8	

#### Metall

Edelstahl lackiert	504546	1/60	105,50	8	
--------------------	--------	------	--------	---	--



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

**Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktionen und Geräteübersicht



### Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 4-Tastenbedienung
- Voreingestellte Schaltzeiten
- Schaltzeitblock Mo-Fr: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schaltzeitblock Sa-So: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schnellprogrammier-Funktion
- Programmierung ohne UP-Einsatz möglich
- Gangreserve bis 6 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Manuelle Bedienung jederzeit möglich

#### Umschaltzeit bei Laufrichtungswechsel:

min 1 Sekunde

**Ganggenauigkeit:** ±1 min pro Monat

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	581444	1/10	60,00	8	
polarweiß glänzend	581419	1/10	60,00	8	
aktivweiß glänzend	581425	1/10	61,00	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	581944	1/10	60,00	8	
polarweiß	581919	1/10	60,00	8	
anthrazit	581914	1/10	62,50	8	Neu
aluminium	581960	1/10	64,50	8	Neu

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 4-Tastenbedienung
- Voreingestellte Schaltzeiten
- Schaltzeitblock Mo-Fr: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schaltzeitblock Sa-So: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schnellprogrammier-Funktion
- Programmierung ohne UP-Einsatz möglich
- Gangreserve bis 6 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Manuelle Bedienung jederzeit möglich

#### Umschaltzeit bei Laufrichtungswechsel:

min 1 Sekunde

**Ganggenauigkeit:** ±1 min pro Monat

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	585944	1/10	65,50	8	
polarweiß	585919	1/10	66,00	8	
aluminium	585960	1/10	67,50	8	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	585946	1/10	82,00	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr Standard

Im Design OCTOCOLOR.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 4-Tastenbedienung
- Voreingestellte Schaltzeiten
- Schaltzeitblock Mo-Fr: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schaltzeitblock Sa-So: 1xAuf-, 1xAbfahrzeit programmierbar
- Schnellprogrammier-Funktion
- Programmierung ohne UP-Einsatz möglich
- Gangreserve bis 6 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Manuelle Bedienung jederzeit möglich

#### Umschaltzeit bei Laufrichtungswechsel:

min 1 Sekunde

**Ganggenauigkeit:** ±1 min pro Monat

▶ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** In Kombination mit dem Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699 ist der Nebenstelleneingang außer Funktion.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	583944	1/10	65,50	8	
polarweiß	583919	1/10	66,00	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	583942	1/10	67,50	8	
titan lackiert	583905	1/10	67,50	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr Komfort

**Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	581544	1/10	109,00	8	
polarweiß glänzend	581519	1/10	109,00	8	
aktivweiß glänzend	581525	1/10	109,50	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	586144	1/10	109,00	8	
polarweiß	586119	1/10	109,00	8	
anthrazit	586114	1/10	111,00	8	
aluminium	586160	1/10	113,50	8	

**Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	584144	1/10	109,00	8	
polarweiß	584119	1/10	110,50	8	
lichtgrau	584129	1/10	111,00	8	
dunkelbrasil	584115	1/10	111,00	8	
schwarzgrau	584169	1/10	111,00	8	
aluminium	584160	1/10	111,00	8	

#### Metall

Antikmessing	584143	1/10	174,50	8	
Edelstahl lackiert	584146	1/10	124,50	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr

Im Design OCTOCOLOR.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren.

#### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ±15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung

**Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	582144	1/10	109,00	8	
polarweiß	582119	1/10	110,50	8	

#### Metall

bronzemetallic lackiert	582142	1/10	113,00	8	
titan lackiert	582105	1/10	113,00	8	



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design System M.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rolladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.  
Die Sensorleitung wird über den Stecker mit der Jalousie-Zeitschaltuhr verbunden.

### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ± 15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung.
- Helligkeitswerte für Sonnenschutz- und Dämmerungsfunktion einstellbar. Der Sonnensensor kann auch als Dämmerungssensor eingesetzt werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>581644</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
polarweiß glänzend	<b>581619</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>581625</b>	1/10	<b>131,50</b>	8	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>586744</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
polarweiß	<b>586719</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
anthrazit	<b>586714</b>	1/10	<b>132,50</b>	8	
aluminium	<b>586760</b>	1/10	<b>135,50</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design System Fläche.  
Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rolladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.  
Die Sensorleitung wird über den Stecker mit der Jalousie-Zeitschaltuhr verbunden.

### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich ± 15 min)
- Astrofunktion (Verschiebung ±2 Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung.
- Helligkeitswerte für Sonnenschutz- und Dämmerungsfunktion einstellbar. Der Sonnensensor kann auch als Dämmerungssensor eingesetzt werden.

▣ **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	<b>585144</b>	1/10	<b>131,00</b>	8	
polarweiß	<b>585119</b>	1/10	<b>132,50</b>	8	
lichtgrau	<b>585129</b>	1/10	<b>133,00</b>	8	
dunkelbrasil	<b>585115</b>	1/10	<b>133,00</b>	8	
schwarzgrau	<b>585169</b>	1/10	<b>133,00</b>	8	
aluminium	<b>585160</b>	1/10	<b>133,00</b>	8	
<b>▣ Metall</b>					
Antikmessing	<b>585143</b>	1/10	<b>197,50</b>	8	
Edelstahl lackiert	<b>585146</b>	1/10	<b>147,50</b>	8	





## Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss

Im Design OCTOCOLOR.

Zum programmierten und zeitabhängigen Schalten von Jalousie-/Rollladenmotoren. Anschlussmöglichkeit für Sonnen-/Dämmerungssensor.

Die Sensorleitung wird über den Stecker mit der Jalousie-Zeitschaltuhr verbunden.

### Funktionen:

- 3 unabhängige Programmspeicher
- Voreingestellte Schaltzeiten
- 18 Schaltzeiten programmierbar
- Menügeführte Bedienung / Programmierung
- Gangreserve bis zu 24 Stunden (ohne Batterie)
- Reset zum Rücksetzen auf Werkseinstellung
- Zuschaltbarer Zufallsgenerator (im Bereich  $\pm 15$  min)
- Astrofunktion (Verschiebung  $\pm 2$  Std.)
- Einfache Umschaltung Sommer / Winterzeit
- Individuelle Laufzeit programmierbar
- Manuelle Betätigung jederzeit möglich
- Elektronische Verriegelung der Jalousiesteuerung.
- Helligkeitswerte für Sonnenschutz- und Dämmerungsfunktion einstellbar. Der Sonnensensor kann auch als Dämmerungssensor eingesetzt werden.

► **Zu komplettieren mit:** Jalousiesteuerungs-Einsatz Art.-Nr. 580698, 580699.

**Zubehör:** Sonnen-/Dämmerungssensor Art.-Nr. 580691.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	583144	1/10	130,50	8	
polarweiß	583119	1/10	132,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	583142	1/10	134,00	8	
titan lackiert	583105	1/10	134,00	8	

## Sensoren

► **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



### Sonnen-/Dämmerungssensor

Der Lichtsensor wird mit einem Sauger an der Fensterscheibe befestigt. Als Sonnen- oder Dämmerungssensor verwendbar.

Die Position des Sensors bestimmt den Anfahrtpunkt der Jalousie.

**Anschlussleitung:** 2 m / LIYY 2x0,14 mm<sup>2</sup>

► **Zu komplettieren mit:** Jalousie-Taster mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5878..., 5865..., System Basis 5805..., System Fläche 5845..., OCTOCOLOR 5825... Jalousie-Taster mit Memory-Funktion und Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5879..., 5863..., System Basis 5803..., System Fläche 5843..., OCTOCOLOR 5823... Jalousie-Taster mit IR-Empfänger und Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5880..., 5864..., System Basis 5804..., System Fläche 5844..., OCTOCOLOR 5824... Jalousie-Taster mit Funk-Empfänger und Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5936..., System Fläche 5935... Jalousie-Zeitschaltuhr mit Sensoranschluss Art.-Nr. System M 5816..., 5867..., System Basis 5811..., System Fläche 5851..., OCTOCOLOR 5831...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 m, polarweiß	580691	1/54	36,80	8	



### Windsensor

Zum Auffahren und Schutz der Jalousien in Abhängigkeit der Windstärke.

Das Gerät wird an die Windsensor-Schnittstelle angeschlossen.

Der Windsensor wird auf dem Dach oder an der Hauswand montiert und setzt die gemessenen Windgeschwindigkeiten in elektrische Signale um.

**Schutzart:** IP 65

► **Zu komplettieren mit:** Windsensor-Schnittstelle Art.-Nr. 580693.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Mit Befestigungswinkel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580692	1/2	111,50	8	



### Windsensor mit Heizung

**Mit integrierter Heizung für störungsfreien Winterbetrieb.**

Zum Auffahren und Schutz der Jalousien in Abhängigkeit der Windstärke.

Das Gerät wird an die Windsensor-Schnittstelle angeschlossen.

Der Windsensor wird auf dem Dach oder an der Hauswand montiert und setzt die gemessenen Windgeschwindigkeiten in elektrische Signale um.

**Schutzart:** IP 65

► **Zu komplettieren mit:** Windsensor-Schnittstelle Art.-Nr. 580693. Separates Netzteil AC/DC 24 V/70 W

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Mit Befestigungswinkel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	580690	1/2	140,50	8	



IP55

## Windsensor-Schnittstelle

**AC 230 V, 50 Hz**

Auswerteeinheit für Windsensor/ Windsensor mit Heizung. Anschluss an den Nebenstelleneingang des Jalousiesteuerungs-Einsatzes. Über Binäreingänge auch an KNX anschließbar.

**Versorgungsspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Ausgang:** potentialfreier Kontakt zur Ansteuerung des Jalousiesteuerungs-Einsatzes

**Ansprechzeit:** ca. 15 s (nach Überschreiten der gewählten Windstärke)

**Nachlaufzeit:** ca. 15 min (nach Unterschreiten der gewählten Windstärke)

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Windsensor Art.-Nr. 580692. Windsensor mit Heizung Art.-Nr. 580690. Jalousiesteuerungs-Einsatz mit Nebenstelleneingang Art.-Nr. 580699.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>580693</b>	1/25	<b>111,50</b>	8	

## Fernbedienungen

- ▶ **Technische Informationen:** Jalousiesteuerungssystem-Funktions- und Geräteübersicht



## IR-Fernbedienung Distance 2010

10-Kanal IR-Fernbedienung. Zur Ansteuerung aller TELE-Sensorflächen, Jalousie-Taster mit IR-Empfänger, Präsenzmelder mit IR-Empfänger und KNX-Geräte mit IR-Empfänger.

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Reichweite:** bis zu 20 m

- ▶ **Empfänger:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Jalousie-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 5880..., 5864..., System Basis 5804..., System Fläche 5844..., OCTOCOLOR 5824... ARGUS Präsenz mit IR-Empfänger Art.-Nr. 550591, 6309... Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6175..., 6279...

- ▶ **Lieferumfang:** Ohne Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>570222</b>	1/48	<b>65,00</b>	8	



## Funk-Universalfernbedienung CONNECT

Funk-Fernbedienung und IR-Fernbedienung in einem Gerät. Zur Ansteuerung von

- Geräten des Merten Funk-Systems CONNECT
- Merten IR-Geräten
- bis zu fünf IR AV-Geräten wie TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, Cable, AMP, DMR

In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT lassen sich mit der Fernbedienung mehrere Räume mit Funkkomponenten einrichten. Je Raum können bis zu 9 Gruppen mit max. 12 Geräten und 3 Szenen mit max. 12 Geräten konfiguriert werden.

Funk-Eigenschaft: **Systemverwalter, Sender**

### Funktionen:

EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene
  - Programmierung in EASY CONNECT als Systemverwalter
  - Individuelle Programmierung der Funk-Taster CONNECT
  - Individuelle Bezeichnung der Räume und Gruppen
  - Anzeige der Bezeichnung im LCD-Display
- Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:
- Grafische Programmierung der Funktionen von EASY CONNECT

Erweiterte Funktionen für IR/AV:

- Ansteuerung von Philips Ambilight
- Unterstützung von mehr als 1.000 Herstellern. Die Auswahl der Geräte erfolgt aus einer Liste oder Programmierung über Code-Eingabe.
- Allgemeine Verwendung der Funktionen (z. B. Volume) eines Gerätes in allen Modi

**Funk-Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**IR-Reichweite:** bis zu 15 m

**Batterie:** 3 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelement:** LCD-Display mit 10 Zeichen

- ▶ **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.
- ▶ **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. In Verbindung mit der EASY CONNECT-Methode muss die Fernbedienung als Systemverwalter genutzt werden. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT kann es individuell eingesetzt werden.

**Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Code-Tabelle für nahezu alle handelsüblichen Geräte, wie TV, VCR, DVD, SAT, AUX, ...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium/schwarz	<b>506923</b>	1/6	<b>138,00</b>	8	

Jalousie-  
steuerungs-  
system





# GEBÄUDEKOMMUNIKATION WOHNKOMFORT UND SICHERHEIT

Gebäude-  
kommuni-  
kation



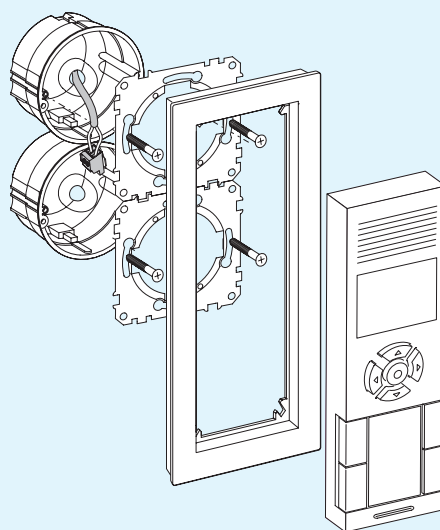
## Intelligente Lösungen für Gebäudekommunikation

Gebäudekommunikation mit Anspruch: Die Kombination von Merten Schalterdesign und TwinBus Technik von Ritto bietet Wohnkomfort und Sicherheit auf höchstem Niveau.

Ob TwinBus Treppenhaus-Türstation UP, TwinBus Freisprechstelle UP oder TwinBus Video-Freisprechstelle UP – sie alle lassen sich in 42 System M Rahmenvarianten in extrem flachem Design mit über 280 Funktionen kombinieren. Dank der TwinBus-Technologie wird Gebäudekommunikation schnell geplant, solide installiert und komfortabel an alle Bedürfnisse angepasst. Ganz gleich ob in Einfamilienhäusern, Bürogebäuden oder komplexen Wohnanlagen. KNX-Technologie und USB-Schnittstellen eröffnen hierbei weitere, vielfältige Optionen.

www.merten.de

## EINFACHSTE MONTAGE



## 410 GEBÄUDEKOMMUNIKATION / RITTO TWINBUS

410 Komponenten für Ritto TwinBus

412 Ritto Türstationen und Bestelltabellen

Gebäude-  
kommuni-  
kation



**TwinBus Video-Freisprechstelle UP  
im Merten Schalterdesign**

Extra schlankes  
Gehäuse - nur  
16 mm Bauhöhe



**TwinBus Freisprechstelle UP  
im Merten Schalterdesign**



**TwinBus Treppenhaus-Türstation UP  
im Merten Schalterdesign**

■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Gebäudekommunikation

## Komponenten für Ritto TwinBus



### Video-Freisprechstelle UP

Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color Bildwiedergabe. Freisprech- und Sichtverkehr zur Türstation und Öffnen der Haupttür und/oder Etagentür.

- Türöffnertaste
- Taste für Treppenhauslicht oder Rufabschaltung
- Rufabschaltung: Türruf wird optisch signalisiert
- Gespräch annehmen/beenden
- 1 frei konfigurierbare Taste für Sonderfunktion
- Sprach- und Rufonlautstärkeregelung in 8 Stufen
- 8 Ruftöne inkl. 3-Klang-Gong
- Rufanschaltrelais/ Türöffnerautomatik
- Rufonunterscheidung Tür/Etage/Intern
- Ein-/Ausschalten des Videobildes
- Kameraauswahl, Kamerasteuerung
- Mithörsperre
- Internsprechen/8 Schaltbefehle (Menü)
- Bis zu 10 Klingeltasten von Türstationen einlernbar
- Großer Anschlussraum
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf zwei handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedosen nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** DC 18-24 V aus Netzgerät Video 16477

**Schnittstelle:** USB (Vorkonfiguration)

**Ausgang:** 1, potentialfrei, 24 V, 1 A (z. B. für externen Signalgeber über Rufanschaltrelais)

**Display:** 2,0" Farb-TFT, LED Backlight

**Bedienelemente:** Cursortasten, Türöffnertaste, Taste für Treppenhauslicht/Rufabschaltung, Gespräch annehmen/beenden und Sonderfunktion

**Abmessungen:** 197x55 mm (HxB)

▶ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 3fach ohne Mittelstege Art.-Nr. 1-M 3899..., ATELIER-M 3889..., M-SMART 4789..., 4849..., M-ARC 4859..., M-STAR 4709..., 4769..., 4869..., M-PLAN 4889..., M-PLAN-Echtglas 4779..., M-PLAN-Metallrahmen 4759...

■ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus und Videobus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ■ Thermoplast brillant

weiß glänzend	700144	1/12	645,00	8,9	
polarweiß glänzend	700119	1/12	645,00	8,9	
aktivweiß glänzend	700125	1/12	647,00	8,9	

#### ■ Thermoplast edelmatt

weiß	701144	1/12	645,00	8,9	
polarweiß	701119	1/12	645,00	8,9	
anthrazit	701114	1/12	647,00	8,9	
aluminium	701160	1/12	649,00	8,9	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Freisprechstelle UP

Für TwinBus Türsprechanlagen. Freisprechverkehr zur Türstation und Öffnen der Haupttür und/oder Etagentür.

- Türöffnertaste
- Taste für Treppenhauslicht oder Rufabschaltung
- Rufabschaltung: Türruf wird optisch signalisiert
- Gespräch annehmen/beenden
- Sprach- und Rufonlautstärkeregelung in 4 Stufen
- 5 Ruftöne
- Rufonunterscheidung Tür/Etage
- Rufanschaltrelais
- Mithörsperre
- Bis zu 10 Klingeltasten von Türstationen einlernbar
- Großer Anschlussraum
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf einer handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedose nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** TwinBus aus Netzgerät 17573

**Stromaufnahme in Ruhe:** max. 3 mA

**Bedienelemente:** Türöffnertaste, Taste für Treppenhauslicht/Rufabschaltung, Lautstärkeregelung, Gespräch annehmen/beenden

**Abmessungen:** 126x55 mm (HxB)

▶ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898..., ATELIER-M 3888..., M-SMART 4788..., 4848..., M-ARC 4858..., M-STAR 4668..., 4768..., 4868..., M-PLAN 4888..., M-PLAN-Echtglas 4878..., M-PLAN-Metallrahmen 4758...

■ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ■ Thermoplast brillant

weiß glänzend	700244	1/12	64,50	8,8	
polarweiß glänzend	700219	1/12	64,50	8,8	
aktivweiß glänzend	700225	1/12	65,00	8,8	

#### ■ Thermoplast edelmatt

weiß	701244	1/12	64,50	8,8	
polarweiß	701219	1/12	64,50	8,8	
anthrazit	701214	1/12	67,50	8,8	
aluminium	701260	1/12	68,50	8,8	

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Treppenhaus-Türstation UP

Für TwinBus Türsprechanlagen mit Sprechverkehr zu den Freisprechstellen.  
Die Türstation wird im Innenbereich vor der Etagen- oder Wohnungstür installiert.

- Klingeltaste
- Taste für Treppenhauslicht, abschaltbar
- Lautstärke für Mikrofon und Lautsprecher einstellbar
- Großer Anschlussraum
- Großes Namensschild, von vorne austauschbar
- Geringe Aufbauhöhe (16 mm)

Die Montage erfolgt auf einer handelsüblichen flachen Unterputz-Gerätedose nach DIN 49073, Teil 1.

**Versorgungsspannung:** TwinBus aus Netzgerät 17573

**Bedienelemente:** Klingeltaste, Taste für Treppenhauslicht

**Abmessungen:** 126x55 mm (HxB)

▣ **Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898.., ATELIER-M 3888.., M-SMART 4788.., 4848.., M-ARC 4858.., M-STAR 4668.., 4768.., 4868.., M-PLAN 4888.., M-PLAN-Echtglas 4878.., M-PLAN-Metallrahmen 4758...

▣ **Lieferumfang:** Anschlussklemme TwinBus. Tragring und Schrauben.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>700544</b>	1/12	<b>104,00</b>	8.8	
polarweiß glänzend	<b>700519</b>	1/12	<b>104,00</b>	8.8	
aktivweiß glänzend	<b>700525</b>	1/12	<b>105,00</b>	8.8	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>701544</b>	1/12	<b>104,00</b>	8.8	
polarweiß	<b>701519</b>	1/12	<b>104,00</b>	8.8	
anthrazit	<b>701514</b>	1/12	<b>106,00</b>	8.8	
aluminium	<b>701560</b>	1/12	<b>108,00</b>	8.8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



# RITTO TWINBUS KOMPONENTEN DIE PASSENDE TÜRSTATION ZUR MERTEN GEBÄUDEKOMMUNIKATION



## MERTEN SCHALTERDESIGN & RITTO TWINBUS

TwinBus Technologie – Starker Standard für intelligente Gebäudekommunikation. TwinBus ist die perfekte Technologie, um allen Anforderungen an intelligente Gebäudekommunikation gerecht zu werden. Clever in den technischen Möglichkeiten, einfach in der Montage und Installation, zukunftssicher für nahezu grenzenlose Anwendungsbereiche.

Mit Ritto und Merten arbeiten erstmals zwei führende Anbieter für Gebäudesystemtechnik zusammen, die für Qualität und Innovation stehen. Das Ergebnis dieser neuen Partnerschaft ist eine starke Lösung: die Kombination des beliebten Schalterprogramms Merten System M mit der innovativen Gebäudekommunikations-Technik von Ritto.

Damit sind Audio- und Video-Funktionen jetzt auch im eleganten Schalterdesign verfügbar. Der Clou: Ihre Kunden können frei entscheiden in welcher Form sie ihren Besucher an der Tür empfangen.

Denn die dazugehörige Türstation erhalten sie bei Ritto passend zum Haus und ganz nach ihrem persönlichen Geschmack. Design, Material, Farbe und Funktionsvielfalt – Ihre Kunden haben die Wahl.

- Flexible Kombinationen von Merten und Ritto-Sprechstellen in einer Anlage
- Freie Auswahl der TwinBus-Türstation in Design, Material, Farbe und Funktionsvielfalt
- Kombinierbar auch mit TwinBus-Briefkastensystemen.



TWINBUS BESTELLTABELLEN	414
VERRANO GLAS-TÜRSTATIONEN	418
ACERO EDELSTAHL-TÜRSTATIONEN	421
ENTRAVOX TÜRSTATIONEN	425



**ENTRAVOX**

Die kompakte Türstation, geeignet für 1- bis 4-Familien-Häuser, Neubauten und Modernisierung.



**VERRANO**

Verrano – die erste Türstation aus Glas. Im mehrfach ausgezeichneten Design. Sensortasten und der auf Wunsch integrierte LED-Lichtkranz geben das gewisse Etwas. Auch als Video-Türstation mit Color-Kamera erhältlich.


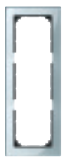









**ACERO**

Ob Einfamilienhaus, großes Mehrfamilienwohngelände, Bürogebäude oder Hotel – Ritto bietet intelligente Produktlösungen: kompakt, modular und vandalismusgeschützt.










## Verrano Video Color

### Verrano Glas-Türstation Video Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP und zentraler Speisung, Design M-PLAN Echtglas Diamantsilber/Polarweiß glänzend

Anzahl Teilnehmer	Video-Freisprechstelle UP	M-PLAN Echtglasrahmen, 3fach ohne Mittelsteg	Netztrafo	Netzgerät	Video-Netzgerät	Verrano Glas-Türstation Video Color				Preise in €*
						1 Sensor-Klingeltaste	2 Sensor-Klingeltasten	3 Sensor-Klingeltasten	4 Sensor-Klingeltasten	
	7 0011 9 	4 7796 0 	1 6477 01 	1 7573 01 	1 6481 00 	1 8311 21 	1 8312 21 	1 8313 21 	1 8314 21 	
1	1	1	1	1	1	1				2.591,50
2	2	2	1	1	1		1			3.404,00
3	3	3	1	1	1			1		4.215,50
4	4	4	1	1	1				1	5.028,00

\* Preis kompletter TwinBus Video-Türsprechanlage Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP in diamantsilber

### Verrano Glas-Türstation Video Color mit LED Lichtkranz mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP und zentraler Speisung, Design M-PLAN Echtglas Brillantweiß/Polarweiß glänzend









Anzahl Teilnehmer	Video-Freisprechstelle UP	M-PLAN Echtglasrahmen, 3fach ohne Mittelsteg	Netztrafo	Netzgerät	Video-Netzgerät	Verrano Glas-Türstation Video Color				Preise in €*
						1 Sensor-Klingeltaste	2 Sensor-Klingeltasten	3 Sensor-Klingeltasten	4 Sensor-Klingeltasten	
	7 0011 9 	4 7791 9 	1 6477 01 	1 7573 01 	1 6481 00 	1 8311 21 	1 8312 21 	1 8313 21 	1 8314 21 	
1	1	1	1	1	1	1				3.076,50
2	2	2	1	1	1		1			3.889,00
3	3	3	1	1	1			1		4.700,50
4	4	4	1	1	1				1	5.513,00

\* Preis kompletter TwinBus Video-Türsprechanlage Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP in brillantweiß



## Acero Audio










### Acero Edelstahl-Türstation mit TwinBus Freisprechstelle UP, Design M-PLAN Aluminium

Anzahl Teilnehmer	Freisprechstelle UP	M-PLAN Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg	Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation					Preise in €*
				1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	6 Klingeltasten	
	7 0126 0 	4 8886 0 	17573 01 	18101 20 	18102 20 	18103 20 	18104 20 	18106 20 	
1	1	1	1	1					566,97
2	2	2	1		1				667,94
3	3	3	1			1			767,91
4	4	4	1				1		868,88
6	6	6	1					1	1.071,82

\* Preis kompletter TwinBus Türsprechanlage mit TwinBus Freisprechstelle UP in Farbe aluminium



### Acero Edelstahl-Türstation mit TwinBus Freisprechstelle UP und TwinBus Treppenhaus-Türstation UP, Design M-PLAN Metall Rhodiumgrau/Polarweiß

Anzahl Teilnehmer	Freisprechstelle UP	Treppenhaus-Türstation UP	M-PLAN Metall Rahmen, 2f. ohne Mittelsteg	Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation					Preise in €*
					1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	6 Klingeltasten	
	7 0121 9 	7 0151 9 	4 7581 4 	17573 01 	18101 20 	18102 20 	18103 20 	18104 20 	18106 20 	
1	1	1	2	1	1					740,40
2	2	2	4	1		1				1.014,80
3	3	3	6	1			1			1.288,20
4	4	4	8	1				1		1.562,60
6	6	6	12	1					1	2.112,40

\* Preis kompletter TwinBus Türsprechanlage mit TwinBus Freisprechstelle UP in polarweiß

## Acero Video Color

### Acero Edelstahl-Türstation Video Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP und TwinBus Freisprechstelle UP mit zentraler Speisung, Design M-PLAN Metall, Chrom/Polarweiß glänzend

Anzahl Teilnehmer	Video-Freisprechstelle UP	M-STAR Rahmen, 3fach ohne Mittelsteg	Treppenhaus-Türstation UP	M-PLAN Metall Rahmen, 2f. ohne Mittelsteg	Netzgerät	Video Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation Video				Preise in € *
							1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	
	7 0011 9 	4 7593 9 	7 0051 9 	4 7583 9 	1 7573 01 	1 6481 00 	1 8151 20 	1 8152 20 	1 8153 20 	1 8154 20 	
1	1	1	1	1	1	1	1				2.327,95
2	2	2	2	2	1	1		1			3.203,90
3	3	3	3	3	1	1			1		4.079,85
4	4	4	4	4	1	1				1	4.952,08

\* Preis kompletter TwinBus Video-Türsprechanlage Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP in anthrazit

### Acero Edelstahl-Türstation Video Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP mit zentraler Speisung, Design M-ARC Aluminium








Anzahl Teilnehmer	Video-Freisprechstelle UP	M-ARC Rahmen, 3fach ohne Mittelsteg	Netzgerät	Video Netzgerät	Acero Edelstahl-Türstation Video				Preise in € *
					1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	
	7 0116 0 	4 8596 0 	1 7573 01 	1 6481 00 	1 8151 20 	1 8152 20 	1 8153 20 	1 8154 20 	
1	1	1	1	1	1				2.142,08
2	2	2	1	1		1			2.832,16
3	3	3	1	1			1		3.522,24
4	4	4	1	1				1	4.209,32

\* Preis kompletter TwinBus Video-Türsprechanlage Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP in Farbe aluminium



## Entravox Audio

### Entravox Türstation mit TwinBus Freisprechstelle UP, Design M-SMART Polarweiß glänzend

Anzahl Teilnehmer	Entravox Türstation							Preise in €*
	Freisprechstelle UP	M-SMART Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg	Netzgerät	1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	
	7 0021 9 	4 7881 9 	1 7573 01 	1 8401 xx 	1 8402 xx 	1 8403 xx 	1 8404 xx 	
1	1	1	1	1				506,35
2	2	2	1		1			579,70
3	3	3	1			1		654,05
4	4	4	1				1	727,40









\* Preis kompletter TwinBus Türsprechanlage in weiß mit TwinBus Freisprechstelle UP in polarweiß glänzend

Farben: Weiß 70, Silber 20 (gilt für Türstation Entravox)

Gebäudekommunikation



### Entravox Türstation mit TwinBus Treppenhaus-Türstation UP und TwinBus Freisprechstelle UP, Design ATELIER-M Polarweiß glänzend







Anzahl Teilnehmer	Entravox Türstation								Preise in €*
	Treppenhaus-Türstation UP	Freisprechstelle UP	ATELIER-M Rahmen, 2fach ohne Mittelsteg	Netzgerät	1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	3 Klingeltasten	4 Klingeltasten	
	7 0051 9 	7 0021 9 	3 8881 9 	1 7573 01 	1 8401 xx 	1 8402 xx 	1 8403 xx 	1 8404 xx 	
1	1	1	1	1	1				613,20
2	2	2	2	1		1			793,40
3	3	3	3	1			1		974,60
4	4	4	4	1				1	1.154,80

\* Preis kompletter TwinBus Türsprechanlage in weiß mit TwinBus Freisprechstelle UP in polarweiß glänzend

Farben: Weiß 70, Silber 20 (gilt für Türstation Entravox)

## Entravox Video

### Entravox Türstation Video Color mit TwinBus Video-Freisprechstelle UP und dezentrale Speisung, Design 1-M Polarweiß glänzend

Anzahl Teilnehmer	Entravox Türstation Video						Preise in €*
	Video-Freisprechstelle UP	1-M Rahmen, 3fach ohne Mittelsteg	Netztrafo	Netzgerät	1 Klingeltaste	2 Klingeltasten	
	7 0011 9 	3 8991 9 	1 6477 01 	1 7573 01 	1 8431 xx 	1 8432 xx 	
1	1	1	2	1	1		1.511,74
2	2	2	3	1		1	2.313,48

\* Preis kompletter TwinBus Türsprechanlage in weiß mit TwinBus Freisprechstelle UP in polarweiß glänzend

Farben: Weiß 70, Silber 20 (gilt für Türstation Entravox)

www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Verrano Glas-Türstation Audio



### Verrano Glas-Türstation Audio, 1 WE

#### 1 Klingeltaste, 1 Namensschild

Komplett-Türstation mit Einbaulautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- 4 mm starkes Sicherheitsglas
- 1 Sensorklingeltaste
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 1 Namensschild – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- Sicherer Anschluss über Stecker
- LED-Lichtkranz bei 1832120

#### Abmessungen Frontplatte

195×427×4 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

72×18 mm (B×H)

#### Abmessungen UP-Kasten

140×383×76 mm (B×H×T)

- Zu komplettieren mit: Bei 1832120 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1832120	1/2	1272,00	3	
silbergrau metallic	1830120	1/2	827,00	3	



### Verrano Glas-Türstation Audio, 2 WE

#### 2 Klingeltasten, 2 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Einbaulautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- 4 mm starkes Sicherheitsglas
- 2 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 2 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- Sicherer Anschluss über Stecker
- LED-Lichtkranz bei 1832220

#### Abmessungen Frontplatte

195×427×4 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

72×18 mm (B×H)

#### Abmessungen UP-Kasten

140×383×76 mm (B×H×T)

- Zu komplettieren mit: Bei 1832220 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1832220	1/2	1376,00	3	
silbergrau metallic	1830220	1/2	930,00	3	



### Verrano Glas-Türstation Audio, 3 WE

#### 3 Klingeltasten, 3 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Einbaulautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- 4 mm starkes Sicherheitsglas
- 3 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 3 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- Sicherer Anschluss über Stecker
- LED-Lichtkranz bei 1832320

#### Abmessungen Frontplatte

195×427×4 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

72×18 mm (B×H)

#### Abmessungen UP-Kasten

140×383×76 mm (B×H×T)

- Zu komplettieren mit: Bei 1832320 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1832320	1/2	1479,00	3	
silbergrau metallic	1830320	1/2	1034,00	3	



### Verrano Glas-Türstation Audio, 4 WE

#### 4 Klingeltasten, 4 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Einbaulautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- 4 mm starkes Sicherheitsglas
- 4 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 4 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- Sicherer Anschluss über Stecker
- LED-Lichtkranz bei 1832420

#### Abmessungen Frontplatte

195×427×4 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

72×18 mm (B×H)

#### Abmessungen UP-Kasten

140×383×76 mm (B×H×T)

- Zu komplettieren mit: Bei 1832420 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1832420	1/2	1583,00	3	
silbergrau metallic	1830420	1/2	1137,00	3	

Ausstattung	Bemerkung	18321 18301	18322 18302	18323 18303	18324 18304
Einbaulautsprecher 14921..		x	x	x	x
Sicherheitsglas 4 mm stark		x	x	x	x
Sensorklingeltasten beleuchtet		1	2	3	4
Anwahlbestätigung optisch/akustisch		x	x	x	x
Namensschilder austauschbar		1	2	3	4
Anschluss über Stecker		x	x	x	x
UP-Montage mit UP-Kasten		x	x	x	x
Befestigung verdeckt		x	x	x	x
Beleuchtung über LEDs	weiße LEDs	x	x	x	x

## Verrano Glas-Türstation Video Color



### Verrano Glas-Türstation Video Color, 1 WE

#### 1 Klingeltaste, 1 Namensschild

Komplett-Türstation mit Kamera und Einbaulautsprecher.  
Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- CCD-Color Kamera
- 4 mm Sicherheitsglas
- 1 Sensorklingeltaste
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 1 Namensschild – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- LED-Lichtkranz bei 1833121

#### Abmessungen Frontplatte

195x427x4 mm (BxHxT)

#### Abmessungen Schriftfeld

72x18 mm (BxH)

#### Abmessungen UP-Kasten

140x383x76 mm (BxHxT)

► **Zu komplettieren mit:** Bei 1833121 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

⚠ **Hinweis:** Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1833121	1/2	1964,00	3	
silbergrau metallic	1831121	1/2	1519,00	3	



### Verrano Glas-Türstation Video Color, 2 WE

#### 2 Klingeltasten, 2 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Kamera und Einbaulautsprecher.  
Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- CCD-Color Kamera
- 4 mm Sicherheitsglas
- 2 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 2 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- LED-Lichtkranz bei 1833221

#### Abmessungen Frontplatte

195x427x4 mm (BxHxT)

#### Abmessungen Schriftfeld

72x18 mm (BxH)

#### Abmessungen UP-Kasten

140x383x76 mm (BxHxT)

► **Zu komplettieren mit:** Bei 1833221 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

⚠ **Hinweis:** Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1833221	1/2	2068,00	3	
silbergrau metallic	1831221	1/2	1623,00	3	



### Verrano Glas-Türstation Video Color, 3 WE

#### 3 Klingeltasten, 3 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Kamera und Einbaulautsprecher.  
Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- CCD-Color Kamera
- 4 mm Sicherheitsglas
- 3 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 3 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- LED-Lichtkranz bei 1833321

#### Abmessungen Frontplatte

195x427x4 mm (BxHxT)

#### Abmessungen Schriftfeld

72x18 mm (BxH)

#### Abmessungen UP-Kasten

140x383x76 mm (BxHxT)

► **Zu komplettieren mit:** Bei 1833321 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

⚠ **Hinweis:** Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1833321	1/2	2171,00	3	
silbergrau metallic	1831321	1/2	1726,00	3	

Gebäudekommunikation



www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Verrano Glas-Türstation Video Color, 4 WE

### 4 Klingeltasten, 4 Namensschilder

Komplett-Türstation mit Kamera und Einbaulautsprecher.

Für TwinBus Video-Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- CCD-Color Kamera
- 4 mm Sicherheitsglas
- 4 Sensorklingeltasten
- Lautsprecher/ Mikrofon integriert
- 4 Namensschilder – ohne Demontage der Türstation austauschbar
- Anwahlbestätigung optisch/akustisch
- Verdeckte Befestigung
- Unterputz-Montage mit Putzausgleich
- LED-Lichtkranz bei 1833421

### Abmessungen Frontplatte

195x427x4 mm (BxHxT)

### Abmessungen Schriftfeld

72x18 mm (BxH)

### Abmessungen UP-Kasten

140x383x76 mm (BxHxT)

► **Zu komplettieren mit:** Bei 1833421 Spannungsversorgung Lichtkranz aus Netztrafo 16476..

■ **Hinweis:** : Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
mit LED Lichtkranz, silbergrau metallic	1833421	1/2	2275,00	3	
silbergrau metallic	1831421	1/2	1830,00	3	

Ausstattung	Bemerkung	18311	18312	18313	18314
		18331	18332	18333	18334
CCD-Color Kamera	1/3" (14883..)	x	x	x	x
Blendenautomatik		x	x	x	x
Lichtempfindlichkeit	des Sensors	1 Lux	1 Lux	1 Lux	1 Lux
Öffnungswinkel horizontal		70°	70°	70°	70°
Öffnungswinkel vertikal		60°	60°	60°	60°
Bildpunkte	752 x 582	x	x	x	x
Einbaulautsprecher 14921..		x	x	x	x
Sicherheitsglas 4 mm stark		x	x	x	x
Sensorklingeltasten beleuchtet		1	2	3	4
Anwahlbestätigung optisch/akustisch		x	x	x	x
Namensschilder austauschbar		1	2	3	4
Anschluss über Stecker		x	x	x	x
UP-Montage mit UP-Kasten		x	x	x	x
Befestigung verdeckt		x	x	x	x
Beleuchtung über LEDs	weiße LEDs	x	x	x	x

www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Gebäudekommunikation



## Acero Edelstahl-Türstation Audio



### Acero Edelstahl-Türstation Audio, 1 WE

#### 1 Klingeltaste, 1 Spalte

Acero Edelstahl-Türstation mit vorinstalliertem Einbaulautsprecher.

- Vandalismusgeschützte Türstation
- Eleganter Chromring
- Frontplatte 2,5 mm Edelstahl
- Bündig abschließende Taster und Namensschilder
- Beleuchtete Namensschilder und Klingeltasten mit weißen LEDs
- Große Namensschilder 16x64 mm von vorne ohne Spezialwerkzeug austauschbar
- In Edelstahl geschliffen oder im exklusiven Messing-Look [Edelstahl mit PVD-Beschichtung, auf Anfrage]
- Einfache Montage: Frontplatte mit Fangseil, UP-Kasten mit Mauerankern, flexible Kabeleinführung
- UP-Kasten nur 40 bzw. 52 mm tief
- Verdeckte Montageelemente bis zu einer Größe von 6 Klingeltasten
- Unterputzmontage mit Putzausgleich

#### Abmessungen Frontplatte

154x241x2,5 mm (BxHxT)

#### Abmessungen UP-Kasten

130x217x52 mm (BxHxT)

#### ■ Sonderanfertigungen: Messing-Look (PVD), Gravur, Beschriftung, Sondermaße auf Anfrage

Lieferumfang: Unterputzkasten, Montagematerial.

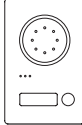
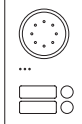
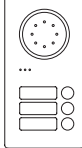
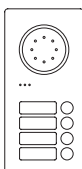
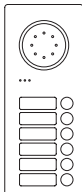
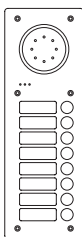
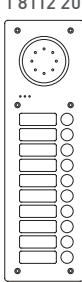
Hinweis: Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage.

Bitte nutzen Sie das Faxanfrageformular

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Audio, Edelstahl	1810120	1/2	293,00	3	

Ausstattung	18101-18142
Einbaulautsprecher 14921..	×
Schutz für Lautsprecher und Mikrofon	×
Umlaufende Moosgummidichtung	×
Befestigung der Frontplatte ohne Schraube in sichtbarem Bereich bis 6 Tasten	×

Individuelle Lösungen	18101-18142
Sonderabmessungen	°
PVD-beschichtet im Messing-Look	°
Individuelle Gravur und Beschriftung	°
Hinterleuchtete Gravur (ausgelasert)	°
Lichttaster in passendem Design	°
Video-Kamera Color montiert, 1816120, 181620, 1816320	°
Displaymodul montiert, 1519421	°
Codiermodul montiert, 1519222	°
Fingerprintmodul montiert, 1519321, 1519521	°
Schlüsselschalter montiert, 1816720	°
Lichtmodul montiert, 1816520	°
Blindmodul montiert, 1816020	°
Zugangsmodul montiert, 1816620	°

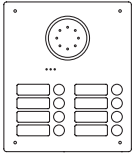
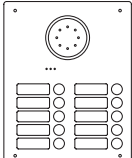
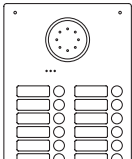
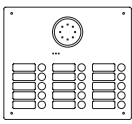
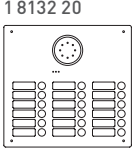
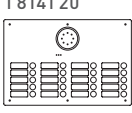
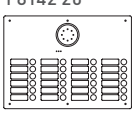
Art.-Nr.	Klingeltaste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
18101 20 	1	293,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 241	Höhe 217
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18102 20 	2	316,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 271	Höhe 247
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18103 20 	3	338,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 301	Höhe 277
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18104 20 	4	361,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 331	Höhe 307
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18106 20 	6	408,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 391	Höhe 367
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18111 20 	8	464,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 451	Höhe 427
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18112 20 	10	520,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 511	Höhe 487
				Tiefe 2,5	Tiefe 40

Gebäudekommunikation



www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



Art.-Nr.	Klingeltaste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
18121 20 	8	474,00 (RG 3)	2	Breite 282	Breite 258
				Höhe 331	Höhe 307
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18122 20 	10	541,00 (RG 3)	2	Breite 282	Breite 258
				Höhe 361	Höhe 337
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18123 20 	12	610,00 (RG 3)	2	Breite 282	Breite 258
				Höhe 391	Höhe 367
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18131 20 	15	743,00 (RG 3)	3	Breite 410	Breite 386
				Höhe 361	Höhe 337
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18132 20 	18	877,00 (RG 3)	3	Breite 410	Breite 386
				Höhe 391	Höhe 367
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18141 20 	20	966,00 (RG 3)	4	Breite 538	Breite 514
				Höhe 361	Höhe 337
				Tiefe 2,5	Tiefe 40
18142 20 	24	1.137,00 (RG 3)	4	Breite 538	Breite 514
				Höhe 391	Höhe 367
				Tiefe 2,5	Tiefe 40

www.ritto.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## Acero Edelstahl-Türstation Video



### Acero Edelstahl-Türstation Video, 1 WE

#### 1 Klingeltaste

Edelstahl-Türstation mit vorinstallierter Color-Videokamera und Einbaulautsprecher. Ausführung wie Edelstahl Türstation Audio jedoch mit:

- Mechanisch verstellbarer Color-Kamera
- Gesamterfassungsbereich 150° horizontal
- Gesamterfassungsbereich 90° vertikal

#### Abmessungen Frontplatte

154x355x2,5 mm (BxHxT)

#### Abmessungen UP-Kasten

130x331x52 mm (BxHxT)

▣ **Zubehör:** Weitere Color-Kameras finden Sie auf → 64

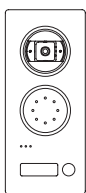
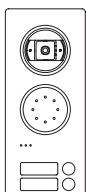
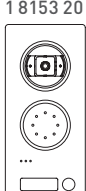
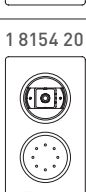
■ **Sonderanfertigungen:** Messing-Look (PVD), Gravur, Beschriftung, Sondermaße auf Anfrage

**Lieferumfang:** Unterputzkasten, Montagematerial.

**Hinweis:** Weitere Größen und Ausführungen auf Anfrage.

Bitte nutzen Sie das Faxanfrageformular.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Video, Edelstahl	1815120	1/2	1159,00	3	

Art.-Nr.	Klingeltaste(n)	Preis in €	Spalte(n)	Frontplatte (in mm)	UP-Kasten (in mm)
18151 20 	1	1.159,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 355	Höhe 331
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18152 20 	2	1.181,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 385	Höhe 361
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18153 20 	3	1.203,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 415	Höhe 391
				Tiefe 2,5	Tiefe 52
18154 20 	4	1.222,00 (RG 3)	1	Breite 154	Breite 130
				Höhe 445	Höhe 421
				Tiefe 2,5	Tiefe 52



## Acero Türstation Kameramodule



### Color-Kameramodule fest

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

**Temperaturbereich**  
-20 °C bis +40 °C

- **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 114, Alternativ, Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät 16481.. → 114

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816120	1/16	699,00	3	



### Color-Kameramodule mechanisch verstellbar

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

**Temperaturbereich**  
-20 °C bis +40 °C

- **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 114, Alternativ, Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät 16481.. → 114

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816220	1/16	799,00	3	



### Color-Kameramodule elektrisch umschaltbar

Color-Kameramodule für TwinBus Video-Türsprechanlagen zum Einbau in Edelstahl-Türstationen.

**Temperaturbereich**  
-20 °C bis +40 °C

- **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung aus Netztrafo (AC 12V) 16477.. → 114, Alternativ, Spannungsversorgung aus Video-Netzgerät 16481.. → 114

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816320	1/16	939,00	3	

Ausstattung	18161	18162	18163
Bildübertragung	Color	Color	Color
Erfassungsbereich	fest	mechanisch verstellbar	elektrisch umschaltbar
Gesamterfassungsbereich horizontal	80 °	150 °	130 °
Gesamterfassungsbereich vertikal	60 °	90 °	90 °
Beleuchtung bei Dunkelheit über weiße LEDs	x	x	x
Vertikaler Schwenkbereich		30 °	30 °
Öffnungswinkel horizontal	80 °	80 °	80 °
Öffnungswinkel vertikal	60 °	60 °	60 °
CCD-Aufnahmeelement	1.3 Zoll	1.3 Zoll	1.3 Zoll
Bildpunkte	752 x 582	752 x 582	752 x 582

Ausstattung	18161	18162	18163
Lichtempfindlichkeit	0 Lux	0 Lux	0 Lux
Blendautomatik video-signalgesteuert	x	x	x
Ausleuchtung durch LEDs	x	x	x
Andimmen der Beleuchtung	x	x	x
LED Steuerung über Dämmerungsschalter	x	x	x
Empfohlene Einbauhöhe	1500-1650	1400-1700	1400-1700
Videoausgang 1 Vss, symmetrisch	x	x	x

## Acero Edelstahl-Türstation Einbaumodule



### Acero Codiermodul

Codiermodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Zur Umsetzung von numerischen Eingaben in Klingelsignale (digitale Anwahl) oder Befehlstelegramme, z.B. Türen öffnen
- Tasten LED-beleuchtet
- Spannungsversorgung aus Netzgerät

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Edelstahl	1519222	1/16	506,00	3	



### Acero Fingerprintmodul Edelstahl

Fingerprintmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Sichere Erkennung von Fingerabdrücken
- Unverwechselbare Zugangsberechtigung
- Kein Schlüssel und keine Codekarte notwendig
- Einfaches Einlernen von bis zu 99 Fingerabdrücken
- Stromausfallsicherung
- Inkl. Auswerteeinheit

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
1 Schaltausgang	1519321	1/2	1219,00	3	
3 Schaltausgänge	1519521	1/2	1373,00	3	



### Acero Schlüsselschaltermodul

Schlüsselschaltermodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Vorbereitet für den Einbau eines bauseitigen Profilhalbzylinders
- Ansteuermöglichkeit von 2 integrierten Wechslerkontakten (max.50 mA /DC 30 V)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816720	1/16	269,00	3	





## Acero Zugangsmodul

Zugangsmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation. Automatische Türöffnerbetätigung per Ausweiskarten.

- Berührungslos
- 200 Ausweiskarten pro Zugangsmodul einlernbar
- Inkl. 10 programmierbare Ausweiskarten / 1 Masterkarte
- 2 Siebensegment – Anzeigen zur Bedienung
- Inbetriebnahme ohne weitere Hilfsmittel

▣ **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung aus Netztrafo 16477.. → 114, Stand-alone-Betrieb mit Netzgerät 17573.. möglich → 114

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816620	1/16	696,00	3	



## Acero Lichtmodul

Lichtmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

Zur Beleuchtung der Türstation.

- Beleuchtung über weiße LEDs
- Für die Anschaltung des Lichtmoduls ist ein Schaltgerät und ein Netztrafo erforderlich

▣ **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung über Netztrafo 16477.. → 114, Schaltgerät 14981 → 115

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816520	1/16	123,00	3	



## Acero Displaymodul

Displaymodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation.

- Auswahl und Anwahl der Bewohner über 4 beleuchtete Sensortasten
- Namensanzeige über grafisches und beleuchtetes LCD-Display
- Verwaltung von bis zu 400 Namen in alphabetischer Reihenfolge
- Namensänderung bei Mieterwechsel über PC
- Steuergerät für die Übergabe der Namen vom PC in die Türstation
- 22 Zeichen pro Zeile

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
silbergrau metallic	1519421	1/2	999,00	3	

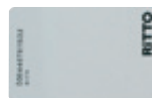


## Acero Blindmodul

Blindmodul zum Einbau in Acero Edelstahl-Türstation. Als Platzhalter für spätere Erweiterungen.

- Einfacher Austausch bei Systemerweiterung durch Acero Kameramodule 18161.. - 18163.., Acero Zugangsmodul 18166 oder Acero Lichtmodul 18165..

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1816020	1/16	85,00	3	



## Ausweiskarten

Für modulare Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul.

- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbetätigung
- Lieferumfang 10 Stück

▣ **Zubehör von:** Zugangsmodul 18768.. → 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1876900	1/84	223,00	2	



## Schlüsselanhänger

Für modulare Türstation und Briefkastensysteme mit Zugangsmodul.

- In Verbindung mit Zugangsmodul
- Zur automatischen Türöffnerbetätigung
- Lieferumfang 10 Stück

▣ **Zubehör von:** Zugangsmodul 18768.. → 44

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
	1877000	1/78	223,00	2	

## Entravox Türstation Audio



### Entravox Türstation Audio, 1 WE

#### 1 Klingeltaste, 1 Namensschild

Entravox Türstation mit Lautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- Anschluss über nur 2 Adern inkl. Beleuchtung
- Beleuchtung über LEDs
- 1 beleuchtete Klingeltaste
- 1 beleuchtetes Namensschild - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- einstellbare Sprachlautstärke
- Extra flaches Design - nur 22 mm Aufbauhöhe
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141×178×22 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

74×12 mm (B×H)

- ! Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Audio, silber eloxiert	1840120	1/18	243,00	2	
Audio, weiß lackiert	1840170	1/18	243,00	2	



### Entravox Türstation Audio, 2 WE

#### 2 Klingeltasten, 2 Namensschilder

Entravox Türstation mit Lautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- Anschluss über nur 2 Adern inkl. Beleuchtung
- Beleuchtung über LEDs
- 2 beleuchtete Klingeltasten
- 2 beleuchtete Namensschilder - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- einstellbare Sprachlautstärke
- Extra flaches Design - nur 22 mm Aufbauhöhe
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141×197×22 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

74×12 mm (B×H)

- ! Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Audio, silber eloxiert	1840220	1/10	249,00	2	
Audio, weiß lackiert	1840270	1/10	249,00	2	



### Entravox Türstation Audio, 3 WE

#### 3 Klingeltasten, 3 Namensschilder

Entravox Türstation mit Lautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- Anschluss über nur 2 Adern inkl. Beleuchtung
- Beleuchtung über LEDs
- 3 beleuchtete Klingeltasten
- 3 beleuchtete Namensschilder - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- einstellbare Sprachlautstärke
- Extra flaches Design - nur 22 mm Aufbauhöhe
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141×216×22 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

74×12 mm (B×H)

- ! Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Audio, silber eloxiert	1840320	1/18	256,00	2	
Audio, weiß lackiert	1840370	1/18	256,00	2	



### Entravox Türstation Audio, 4 WE

#### 4 Klingeltasten, 4 Namensschilder

Entravox Türstation mit Lautsprecher. Für TwinBus Türsprechanlagen.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- Anschluss über nur 2 Adern inkl. Beleuchtung
- Beleuchtung über LEDs
- 4 beleuchtete Klingeltasten
- 4 beleuchtete Namensschilder - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- einstellbare Sprachlautstärke
- Extra flaches Design - nur 22 mm Aufbauhöhe
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141×235×22 mm (B×H×T)

#### Abmessungen Schriftfeld

74×12 mm (B×H)

- ! Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Audio, silber eloxiert	1840420	1/10	262,00	2	
Audio, weiß lackiert	1840470	1/10	262,00	2	



Ausstattung	Bemerkung	18401	18402	18403	18404
Gehäuseabdeckung	mit Spezialschlüssel zu öffnen	x	x	x	x
Schutz gegen Vandalismus	Metallgehäuse	x	x	x	x
Lautsprecher, wetterfest		x	x	x	x
Beleuchtung über LEDs		x	x	x	x
Sprachlautstärke	einstellbar	x	x	x	x

## Entravox Kompakt-Türstation Video



### Entravox Türstation Video Color, 1 WE

#### 1 Klingeltaste, 1 Namensschild

Entravox Türstation mit Kamera und Lautsprecher.  
Für TwinBus Video Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- CCD-Color Kamera
- Beleuchtung über LEDs
- 1 beleuchtete Klingeltaste
- 1 beleuchtetes Namensschild - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- Extra flaches Design - 22 mm Bauhöhe
- einstellbare Sprachlautstärke
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141x238x22 mm (BxHxT)

#### Abmessungen Schriftfeld

74x12 mm (BxH)

#### Öffnungswinkel

70° horizontal, 60° vertikal

► **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung der Türstation aus Netzgerät 17573.., Spannungsversorgung der Kamera aus Netztrafo 16477..

■ **Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

■ **Hinweis:** Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	RG	Info
Video, silber eloxiert	1843121	1/9	568,00	3	
Video, weiß lackiert	1843171	1/9	568,00	3	



### Entravox Türstation Video Color, 2 WE

#### 2 Klingeltasten, 2 Namensschilder

Entravox Türstation mit Kamera und Lautsprecher.

Für TwinBus Video Türsprechanlagen mit Color-Bildübertragung.

- Robustes Metallgehäuse - vandalismusgeschützt
- CCD-Color Kamera
- Beleuchtung über LEDs
- 2 beleuchtete Klingeltasten
- 2 beleuchtete Namensschilder - ohne Demontage der Türstation von vorne austauschbar
- Extra flaches Design - 22 mm Bauhöhe
- einstellbare Sprachlautstärke
- Aufputzmontage

#### Abmessungen

141x257x22 mm (BxHxT)

#### Abmessungen Schriftfeld

74x12 mm (BxH)

#### Öffnungswinkel

70° horizontal, 60° vertikal

► **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung der Türstation aus Netzgerät 17573.. → 113, Spannungsversorgung der Kamera aus Netztrafo 16477..

■ **Lieferumfang:** Wandabstandhalter, Montagematerial, Entriegelungskarte.

■ **Hinweis:** Empfohlene Einbauhöhe 1500-1600 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Video, silber eloxiert	1843221	1/9	671,00	3	
Video, weiß lackiert	1843271	1/9	671,00	3	

Ausstattung	Bemerkung	18431	18432
CCD-Color Kamera		1,3 Zoll	1,3 Zoll
Nadelöhrobjektiv	Brennweite	3,7 mm	3,7 mm
Öffnungswinkel horizontal		70°	70°
Öffnungswinkel vertikal		60°	60°
Bildpunkte	752 x 582	x	x
Blendenautomatik		x	x
Gehäuseabdeckung	mit Spezialschlüssel zu öffnen	x	x
Schutz gegen Vandalismus	Metallgehäuse	x	x
Lautsprecher, wetterfest		x	x
Beleuchtung über LEDs		x	x
Sprachlautstärke	einstellbar	x	x





# PATIENTENRUFSYSTEM ELSO MEDIOPT CARE® | SYSTEM M SCHNELLE HILFE DURCH INNOVATIVE TECHNIK



## Patientenrufsystem ELSO MEDIOPT care®

Komfort und Sicherheit für Krankenhäuser, Arztpraxen und Pflegeheime: Das Patienten Ruf- und Kommunikationssystem ELSO MEDIOPT care® im Schalterdesign System M von Merten bietet medizinischen Einrichtungen attraktive Funktionen, die den Klinikalltag erleichtern.

Jedes der eigenständig funktionierenden und miteinander vernetzbaren Einzelgeräte des Systems – Ruftaster, Abstelltaster, Anwesenheitstaster, Zimmermodule, Zimmersignalleuchten und Flursignalleuchten – ist mit einem separaten Mikrocomputer ausgestattet. Die Zimmermodule bilden die Schnittstelle zwischen Krankenzimmer und Stationszimmer.

Über den Zimmerbus lassen sich alle relevanten Daten im Stationszimmer abbilden: Transparenz und Geschwindigkeit, die Sicherheit für den Patienten schaffen.

ELSO MEDIOPT care® ist sowohl für kleine Gebäude als auch für Kliniken mit bis zu 5841 Zimmern einsetzbar. Die Oberflächen des Schalterdesigns System M von Merten sind frei wählbar in Thermoplast brillant, Thermoplast edelmatt, Thermoplast Aktivweiß oder Duroplast hochkratzfest.

**431 ELSO MEDIATE CARE®**

**431** ELSO MEDIATE care®  
Zentralplatten im Design System M

**432** ELSO MEDIATE care® Komponenten

**440** ELSO SIGMA WC-Ruf



**Kombination Ruftaster mit Systemsteckdose,  
Birntaster comfort mit Lichtfunktion**







**Ruf-Abstelltaster, 2fach**

# PATIENTENRUFSYSTEM ELSO MEDIOPT CARE® | SYSTEM M

## DIE SYSTEMKOMPONENTEN UND IHRE FUNKTIONEN

### KOMFORT FÜR PFLEGEPERSONAL UND PATIENTEN

#### ALARM SIGNALISIEREN

			
<b>Ruftaster, 1fach</b>	<b>Pneumatikaster</b>	<b>Zugtaster</b>	<b>Kombination Ruftaster mit Systemsteckdose, Birntaster comfort mit und ohne Lichtfunktion</b>
Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend	Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend	Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend	Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend

#### ALARM-SIGNALE

			
<b>Zimmersignalleuchte comfort mit Türschild</b>	<b>Zimmer-Designleuchte</b>	<b>Zimmermodul mit Zimmersignalleuchte</b>	<b>Zimmersignalleuchte / Gruppensignalleuchte</b>

#### RUFARTEN

#### ANWESENHEIT QUIITTIEREN

			
<b>Zimmer-/Dienstzimmermodul mit Ruf-/Absteltaster und Display</b>	<b>Zimmermodul mit Ruf-/Absteltaster mit und ohne Display</b>	<b>Absteltaster, 1fach</b>	<b>Ruf-Absteltaster, 2fach</b>
		Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend	Aktivweiß glänzend Polarweiß glänzend

ELSO MADIOPT care®

Zentralplatten und Einsätze im System M Design für das Rufsystem „ELSO MADIOPT care®“ der Firma ELSO.



**Tastfläche 1-fach für Ruftaster**

Im Design System M.  
Für ELSO Ruftastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4840-0319</b>	1/100	<b>6,98</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4840-0325</b>	1/100	<b>7,68</b>	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Tastfläche 1-fach für Abstelltaster**

Im Design System M.  
Für ELSO Anwesenheits-/Abstellastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735080.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4841-0319</b>	1/100	<b>6,98</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4841-0325</b>	1/100	<b>7,68</b>	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Tastfläche 2-fach für Ruf-Abstell-taster**

Im Design System M.  
Für ELSO Ruf-/Abstellastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735070.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4842-0319</b>	1/100	<b>7,60</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4842-0325</b>	1/100	<b>8,36</b>	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Zentralplatte Zugtaster**

Im Design System M.  
Für ELSO Zugtastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735100.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4843-0319</b>	1/150	<b>6,98</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4843-0325</b>	1/150	<b>7,68</b>	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Zentralplatte Pneumatiktaster**

Im Design System M.  
Für ELSO Pneumatiktastereinsatz.  
ELSO Art.-Nr. 735150.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4844-0319</b>	1/150	<b>6,98</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4844-0325</b>	1/150	<b>7,68</b>	1	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Systemsteckdose für Birntaster comfort ohne Lichtfunktion**

Im Design System M.

**Funktionen:**

- Anschluss für Birntaster comfort ohne Lichttaste
- Adresscodierte max. 6 Taster/Zimmer möglich
- Integrierte Beruhigungslampe
- zum Anschluss an Zimmerbus
- Spannungsversorgung: DC 24 V
- Stromaufnahme: max. 30 mA
- Montage: UP-Dose/AP-Rahmen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4846-0319</b>	1/50	<b>32,40</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4846-0325</b>	1/50	<b>34,10</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Ruftaster mit Systemsteckdose für Birntaster comfort mit Lichtfunktion**

Im Design System M.

**Funktionen:**

- Anschluss für Birntaster comfort mit und ohne Lichttaste
- Adresscodierte max. 6 Taster/Zimmer möglich
- Integrierte Beruhigungslampe
- 2 Ausgänge zum Schalten externer Lasten: max. DC 24 V, 0,2 A cosφ=1
- zum Anschluss an Zimmerbus
- Spannungsversorgung: DC 24 V
- Stromaufnahme: max. 30 mA
- Montage: UP-Dose/AP-Rahmen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

polarweiß glänzend	<b>MEG4847-0319</b>	1/50	<b>41,90</b>	8	
aktivweiß glänzend	<b>MEG4847-0325</b>	1/50	<b>44,05</b>	8	

▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

ELSO MADIOPT care®



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## ELSO MEDIOPT care®

Das Patientenrufsystem ELSO MEDIOPT care® erfüllt die DIN VDE 0834 für Lichtrufanlagen und sorgt für sichere Signalisierung der Hilfsbedürftigkeit.

Von der einfachen Lichtrufanlage bis hin zum zimmerweisen Gegensprechen lässt sich ELSO MEDIOPT care® dank modularer Bauweise individuell zusammenstellen.

ELSO MEDIOPT care® Komponenten > 433

Netzteile und weitere Systemkomponenten > 437

Desorientiertensystem/Wegläuferschutz > 438

Rufanlagenzubehör > 439



Komponenten



**Zimmer-/Dienstzimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display**

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
  - Bei Anwesenheit werden auf dem beleuchteten Display (8x16 Zeichen) Rufe angezeigt
  - Folientastatur mit besonders großen Tasten
  - Lautsprecher und Mikrofon für Gegensprechen aus dem Zimmer
  - Menügeführte Einstellung der Parameter über Tasten und Display
  - Anschluss von Stations- und Zimmerbus
  - Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Aufputz- oder Unterputz-Montage in Kaiserdose mit Halterahmen Art.-Nr. 735990  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme min./max.:** 200/300 mA  
**Abmessungen:** 160x255x55 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735000	1	409,00	24	



**UP-Halterahmen**

Zur UP-Montage von Zimmermodul Art.-Nr. 735000 in Verbindung mit Kaiserdose, z. B.

- Verbindungsdose 9192-91 (Hohlwand)
- Verbindungsdose 1092-96 (Unterputz)

Verbindungs Dosen auf Anfrage über ELSO bestellbar

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735990	1	6,56	24	



**Zimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster und Display**

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
  - Bei Anwesenheit werden auf dem beleuchteten Display (2x15 Zeichen) Rufe angezeigt
  - Folientastatur mit Ruf-/Abstelltaster
  - Tongeber für akust. Rufnachsendung
  - Integr. Beruhigungs-/Erinnerungslampe
  - Menügeführte Einstellung der Parameter über Tasten und Display
  - Anschluss von Stations- und Zimmerbus
  - Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Montage in UP-Doppeldose oder AP-Rahmen Art.-Nr. 735980  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme min./max.:** 80/120 mA  
**Abmessungen:** 160x80x12 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735020	1	185,00	24	

Aufputz-Rahmen	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735980	1	10,95	24	



**Zimmermodul mit Ruf-/Abstelltaster**

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
  - Folientastatur mit Ruf-/Abstelltaster
  - Tongeber für akust. Rufnachsendung
  - Integr. Beruhigungs-/Erinnerungslampe
  - Einstellung aller Parameter über DIL-Schalter
  - Anschluss von Stations- und Zimmerbus
  - Anschluss von Zimmersignalleuchten
- Montage in UP-Doppeldose oder AP-Rahmen Art.-Nr. 735980  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme min./max.:** 80/100 mA  
**Abmessungen:** 160x80x12 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735030	1	112,00	24	

Aufputz-Rahmen	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735980	1	10,95	24	



**Zimmermodul mit Zimmersignalleuchte**

- Zentrales Steuerelement für das Zimmer
  - Signalisierung der Rufe nach DIN 0834
  - Einstellung aller Parameter über DIL-Schalter
  - Anschluss von Stations- und Zimmerbus
- Aufputz-Montage  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme min./max.:** 70/200 mA  
**Abmessungen:** 85x85x45 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735040	1	111,50	24	



**Zimmer-Designleuchte**

Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834  
 Türschild: Aufputz-Montage  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 30 mA/Lampenkommer  
**Abmessungen:** 40,5x55,5x37,0 mm (B x H x T)

► **Zu komplettieren mit:** Zum Anschluss an Zimmermodul Art.-Nr. 735000, Art.-Nr. 735020, Art.-Nr. 735030

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

3-fach	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
weiß, rot, grün	735350	1	87,80	24	

2-fach	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
rot, grün	735360	1	80,00	24	





## Zimmer-Designleuchte mit Türschild

Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834  
 Türschild: Aufputz-Montage  
 Versorgungsspannung: 24 VDC  
 Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkommer  
 Abmessungen 180x180x22 mm (BxHxT)

▶ **Zu komplettieren mit:** Zum Anschluss an Zimmermodul  
 Art.-Nr. 735000, Art.-Nr. 735020, Art.-Nr. 735030

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▶ <b>3-fach</b> weiß, rot, grün	735370	1	120,00	24	
▶ <b>2-fach</b> rot, grün	735380	1	106,00	24	
▶ <b>Nur Türschild</b> ohne Leuchte und Elektronik	735390	1	82,50	24	



## Zimmer-Designleuchte mit Türschild, klein

Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834  
 Türschild: Aufputz-Montage  
 Versorgungsspannung: 24 VDC  
 Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkommer  
 Abmessungen 100x100x25 mm (BxHxT)

▶ **Zu komplettieren mit:** Zum Anschluss an Zimmermodul  
 Art.-Nr. 735000, Art.-Nr. 735020, Art.-Nr. 735030

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▶ <b>4-fach</b> weiß, rot, grün, gelb	735430	1	88,00	24	Neu
▶ <b>3-fach</b> weiß, rot, grün	735400	1	76,00	24	Neu
▶ <b>2-fach</b> rot, grün	735410	1	66,00	24	Neu
▶ <b>Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik</b>	735420	1	42,00	24	Neu



## Zimmersignalleuchte comfort mit Türschild

Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834  
**Schildeinlage (Art.-Nr. 733420) bitte separat bestellen!**  
 Türschild: Aufputz-Montage  
 Versorgungsspannung: 24 VDC  
 Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkommer  
 Abmessungen 150x116x40 mm (BxHxT)

▶ **Zu komplettieren mit:** Zum Anschluss an Zimmermodul  
 Art.-Nr. 735000, Art.-Nr. 735020, Art.-Nr. 735030

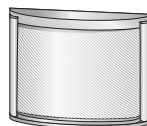
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▶ <b>3-fach</b> weiß, rot, grün	735300	1	110,00	24	
▶ <b>2-fach</b> rot, grün	735310	1	89,00	24	
▶ <b>3-fach, hintergrundbeleuchtet</b> weiß, rot, grün	735320	1	168,00	24	
▶ <b>Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik</b>	733570	1	58,68	24	



## Schildeinlage 150x80 mm für Zimmersignalleuchte comfort

Beschriftung erfolgt entsprechend Kundenwunsch

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733420	1	9,60	24	



## Zimmersignalleuchte standard mit Türschild

Signalisierung der Rufe nach DIN VDE 0834  
**Schildeinlage (Art.-Nr. 733670) bitte separat bestellen!**  
 Türschild: Aufputz-Montage  
 Versorgungsspannung: 24 VDC  
 Stromaufnahme: max. 30 mA/Lampenkommer  
 Abmessungen 150x116x40 mm (BxHxT)

▶ **Zu komplettieren mit:** Zum Anschluss an Zimmermodul  
 Art.-Nr. 735000, Art.-Nr. 735020, Art.-Nr. 735030

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▶ <b>3-fach</b> weiß, rot, grün	735330	1	77,30	24	
▶ <b>2-fach</b> rot, grün	735340	1	68,80	24	
▶ <b>Nur Türschild, ohne Leuchte und Elektronik</b>	733650	1	45,80	24	



## Schildeinlage 140x95 mm für Zimmersignalleuchte standard

Beschriftung erfolgt entsprechend Kundenwunsch

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733670	1	9,60	24	



## Zimmersignalleuchte 3-fach

Zum Anschluss an Zimmerbus  
 Aufputz-Montage  
 Spannungsversorgung: 24 VDC  
 Stromaufnahme min./max.: 30/160 mA  
 Abmessungen: 85x85x45 mm (BxHxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735490	1	56,00	24	

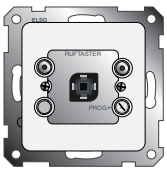


## Gruppensignalleuchte 2-fach

- Zum Anschluss an Zimmerbus
- Reagiert auf die Gruppenadresse, die am angeschlossenen Zimmerbus definiert wurde und parallel auf alle Zimmer mit identischer Gruppenadresse
- Signalisiert Rufe und Anwesenheiten der entsprechenden Gruppe

Aufputz-Montage  
 Spannungsversorgung: 24 VDC  
 Stromaufnahme min./max.: 30/110 mA  
 Abmessungen: 85x85x45 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735480	1	47,64	24	

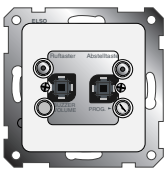


**Ruftastereinsatz**  
für ELSO JOY/FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar als: Ruftaster, WC- und Arztruftaster
  - Max. 6 adresscodierte Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Beruhigungslampe
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 30 mA

▣ Zu komplettieren mit: Tastfläche, mit Symbol bedruckt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735090	1	25,70	24	

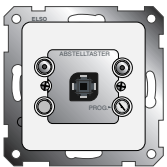


**Ruf-/Abstelltaster**  
für ELSO JOY/FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar als: Ruf-/Anwesenheits-/Abstelltaster im Zimmer oder als Ruf-/Abstelltaster WC
  - Max. Adresscodierte 6 Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Beruhigungslampe
  - Integrierte Erinnerungslampe
  - Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 35 mA

▣ Zu komplettieren mit: Tastfläche, mit Symbol bedruckt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735070	1	26,50	24	

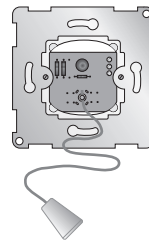


**Anwesenheits-/Abstelltaster**  
für ELSO JOY/FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar als: Anwesenheits-/Abstelltaster oder Abstelltaster WC
  - Max. 6 adresscodierte Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Erinnerungslampe
  - Tongeber für akust. Rufnachsendung bei Anwesenheit
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 35 mA

▣ Zu komplettieren mit: Tastfläche, mit Symbol bedruckt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735080	1	26,00	24	



**Zugastereinsatz**  
für ELSO JOY/FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar als: Ruftaster oder WC-Ruftaste
  - Max. 6 adresscodierte Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Beruhigungslampe
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 30 mA

▣ Zu komplettieren mit: Zentralplatte, mit Symbol bedruckt

▣ Lieferumfang: 2 m Zugschnur.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735100	1	26,50	24	

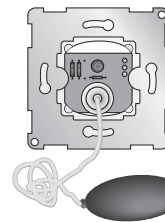


**Zugschnur**

Ersatzschnur für Zugastereinsätze von ELSO MEDIATE® und ELSO SIGMA

Länge: 2 m

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	730189	1	4,10	24	



**Pneumatiktastereinsatz**  
für ELSO JOY/FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar als: Ruftaster oder WC-Ruftaste
  - Max. 6 adresscodierte Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Beruhigungslampe
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** max. 20 mA

▣ Zu komplettieren mit: Zentralplatte, mit Symbol bedruckt

▣ Lieferumfang: 2 m Druckluftschlauch. 1 Gummiball.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735150	1	66,00	24	



**Birntaster comfort**

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauflösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
2 m, weiß	733480	1	26,03	24	
5 m, weiß	733485	1	32,54	24	





## Birntaster comfort mit 1 Lichttaste

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauslösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug
- 1 Taste für zusätzl. Beleuchtungsfunktion

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▣ 1 Lichttaste					
2 m, weiß	733490	1	34,88	24	
5 m, weiß	733495	1	41,84	24	

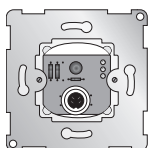


## Birntaster comfort mit 2 Lichttastern

- Mit Beruhigungslicht, das bei Rufauslösung leuchtet/Findelicht
- Leitungsüberwachung bei Steckerabzug
- 2 Tasten für zusätzl. Beleuchtungsfunktionen

Schutzart Bedienteil: IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
▣ 2 Lichttasten					
2 m, weiß	733500	1	44,17	24	



## Monitorruftastereinsatz für ELSO FASHION/RIVA/SCALA/NOVIA

- Funktion wählbar: Aufschaltung potentialfreier Kontakt/ medizinische Geräte
  - Rufanzeige bis Kontakt abfällt oder bis Abstellung am Abstelltaster erfolgte
  - Max. 6 adresscodierte Taster pro Zimmer möglich
  - Integrierte Beruhigungslampe
  - Zum Anschluss an Zimmerbus
- Montage in UP-Dose oder AP-Rahmen  
Einsatz ohne Krallenbefestigung
- Spannungsversorgung: 24 VDC  
Stromaufnahme: max. 20 mA

▣ Zu komplettieren mit: Tastfläche, mit Symbol bedruckt

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735140	1	33,50	24	



## Flurdisplay einseitig

### Wandhalterung

- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
  - 8-stellige Anzeige als „Lauftext“ wenn mehrere Rufe anstehen
  - Integrierter Tongeber
  - Zum Anschluss an Stationsbus
- Aufputz-Montage

Spannungsversorgung: 24 VDC

Stromaufnahme: 500 mA

Abmessungen: 645x145x50 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735600	1	855,00	24	



## Flurdisplay einseitig

### Wandmontage

- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
- 8-stellige Anzeige als „Lauftext“ wenn mehrere Rufe anstehen
- Integrierter Tongeber
- Zum Anschluss an Stationsbus

Montage auf Montageplatte (200x200 mm) / RAL 9010

Spannungsversorgung: 24 VDC

Stromaufnahme: 500 mA

Abmessungen: 645x105x90 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735610	1	937,00	24	



## Flurdisplay doppelseitig

### Wandmontage

- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
  - 8-stellige Anzeige als „Lauftext“ wenn mehrere Rufe anstehen
  - Integrierter Tongeber
  - Zum Anschluss an Stationsbus
- Montage auf Montageplatte (200x200 mm) / RAL 9010

Spannungsversorgung: 24 VDC

Stromaufnahme: 1 A

Abmessungen: 645x105x135 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735620	1	1619,00	24	



## Flurdisplay einseitig

### Deckenmontage

- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
  - 8-stellige Anzeige als „Lauftext“ wenn mehrere Rufe anstehen
  - Integrierter Tongeber
  - Zum Anschluss an Stationsbus
- Montage auf Montageplatte (200x200 mm) / RAL 9010

Spannungsversorgung: 24 VDC

Stromaufnahme: 500 mA

Abmessungen: 645x105x90 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735630	1	979,00	24	



## Flurdisplay doppelseitig

### Deckenmontage

- Anzeige sämtlicher Rufe/Notrufe/Arztrufe
  - 8-stellige Anzeige als „Lauftext“ wenn mehrere Rufe anstehen
  - Integrierter Tongeber
  - Zum Anschluss an Stationsbus
- Montage auf Montageplatte (200x200 mm) / RAL 9010

Spannungsversorgung: 24 VDC

Stromaufnahme: 1 A

Abmessungen: 645x105x135 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735640	1	1665,00	24	

Netzteile und weitere Systemkomponenten



**DCF Funkuhr**

- Zum Anschluss an Etagenbus
  - Stellt die Systemzeit zur Verfügung
  - Inklusive Antenne mit 5 m-Anschlusskabel
- Montage in UP-Doppeldose oder AP-Rahmen (Art. 735980)  
Stromaufnahme: 50 mA

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735290	1	476,00	24	

▣ Aufputz-Rahmen

	735980	1	10,95	24	
--	--------	---	-------	----	--



**Netzteil 100 W**

Versorgt Systemkomponenten mit Spannung  
Montage auf DIN-Schiene, 11PLE  
Primär: 230 VAC, 50 Hz  
Sekundär: 24 VDC, 4 A, SELV  
Abmessungen: 199x98x38 mm (LxBxH)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	720960	1	122,59	9	



**Netzteil 200 W**

Versorgt Systemkomponenten mit Spannung  
Montage auf DIN-Schiene, 11PLE  
Primär: 230 VAC, 50 Hz  
Sekundär: 24 VDC, 8 A, SELV  
Abmessungen: 199x119x50 mm (LxBxH)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735240	1	158,80	24	



**Netzteil 310 W**

Versorgt Systemkomponenten mit Spannung  
Montage auf DIN-Schiene, 14PLE  
Primär: 230 VAC, 50 Hz  
Sekundär: 26 VDC, 12 A, SELV  
Abmessungen: 240x120x60 mm (LxBxH)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735220	1	495,00	24	



**Netzteil 240 W**

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
  - In Verbindung mit Art.-Nr. 735230 verwendbar
- Montage auf DIN-Schiene, 8PLE
- Primär: 230 VAC, 50 Hz
  - Sekundär: 24 - 27 VDC (einstellbar), 10 A, SELV
  - Abmessungen: 126x126x100 mm (BxHxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735250	1	170,00	24	Neu



**Netzteil 480 W**

- Versorgt Systemkomponenten mit Spannung
  - In Verbindung mit Art.-Nr. 735230 verwendbar
- Montage auf DIN-Schiene, 13PLE
- Primär: 230 VAC, 50 Hz
  - Sekundär: 24 - 27 VDC (einstellbar), 20 A, SELV
  - Abmessungen: 227x126x100 mm (BxHxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735260	1	230,00	24	Neu



**Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung**

- Automatische Umschaltung auf Akkubetrieb
  - Störungs- und Betriebsanzeige über LED und polfreien Kontakt
  - Umschaltzeit: keine (online)
  - Erweiterung mit maximal 2 Batteriemodulen (735270) möglich
- Montage auf Montageplatte  
Primär: 26-28 VDC  
Ausgangsspannung: 24 VDC (20 - 27 VDC je nach Betriebszustand)  
Ausgangsstrom: max. 20 A  
Akku: 2 x 12 V / 7,2 Ah  
Pufferzeit: ca. 1 h bei 5 A und vollständig geladenem Akku  
Gewicht: 7 kg  
Abmessungen: 170x135x205 mm (LxBxT)

▣ Zu komplettieren mit:

Netzteil Art.-Nr. 735250, Netzteil Art.-Nr. 735260

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735230	1	355,00	24	



**Batterieerweiterungsmodul für Unterbrechungsfreie Gleichstromversorgung**

- Zur Erweiterung und Leistungserhöhung von Art.-Nr. 735230
  - Maximal 2 zusätzlich Batteriemodule an 735230 anschließbar
- Montage auf Montageplatte  
Akku: 2 x 12 V / 7,2 Ah  
Pufferzeit: ca. 1 h bei 5 A und vollständig geladenem Akku  
Gewicht: 7 kg  
Abmessungen: 170x135x205 mm (LxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735270	1	165,00	24	Neu



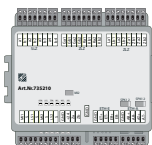




## Stationenübergabe (SUD)

- Zentrales Steuerelement für die Station
  - Anschluss von Stations- und Etagenbus für stationsübergreifende Kommunikation
  - Parametrierung erfolgt über Menütasten am Display
  - 1xRS485 Schnittstelle für wahlweise Anschaltung PC oder DECT- Anlage (ESPA)/ Parametrierung über Menütasten am Display
  - Verfügt über 8 Ein- und 8 Ausgänge, Parametrierung erfolgt über Menütasten am Display
- Montage auf DIN Schiene, 6PLE  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** 100 mA  
**Abmessungen:** 95x95x58 mm (BxHxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735200	1	525,00	24	



## Stationenübergreifendes Sprechen (SUS)

- Zentrales Steuerelement für Stationsübergreifendes Sprechen
  - Anschluss an Stationsübergabe (SUD) über 30-poligen Stecker
  - Parametrierung erfolgt über Stationsübergabe (SUD)
  - Anschluss für Sprachleitungen der Station
  - Anschluss für Stationsübergreifendes Gegensprechen Sprachleitungen jeweils für Gruppe 1, Gruppe 2 und Gruppe 3
  - Gruppendifinition erfolgt in der Stationsübergabe
- Montage auf DIN Schiene, 6PLE  
**Spannungsversorgung:** 24 VDC  
**Stromaufnahme:** 100 mA  
**Abmessungen:** 95x95x58 mm (BxHxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735210	1	260,00	24	Neu



## MADIOPT care®-Einzelplatz-PC

- Projektfertig konfiguriert durch ELSO; inkl. Software
  - Hochwertiges PC-Standgerät (vorzugsw. DELL), inkl. Tastatur/Mouse, ohne Monitor
  - Erfassung, Anzeige und Protokollierung aller Ereignisse im MADIOPT-System
- Betriebssystem:** Windows XP  
**Schnittstellen:** 2 x Com, 1 x LPT, 1 x USB, 1 x Ethernet 10/100 Mbit über RJ45

**Lieferumfang:** Verbindungskabel. Wandler RS485 auf RS323.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735510	1	1950,00	24	



## Schnittstellenadapter

- Zur Ankopplung von DECT-/PSA-Systemen direkt an die Stationsübergabe
- Bestehend aus:
- Wandler RS485 auf RS232
  - Verbindungskabel
  - Adapter 24-polig auf 9-polig

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	735520	1	170,00	24	

## Desorientiertensystem/Wegläuferschutz

Der Wegläuferschutz ist eine "unsichtbare" Vorrichtung (Induktionsschleife), die entwickelt wurde, um orientierungslose Bewohner zu schützen. Das System informiert das Personal, wenn ein Bewohner das Haus verlässt oder einen unzulässigen Bereich betreten will. Es ist möglich, eine Induktionsschleife im Boden zu verlegen bzw. eine der angebotenen Gummimatten zu verwenden.



## Wegläuferschutz, Alarmeinheit

- Zum Schutz von verwirrten Patienten/Bewohnern, die das Haus nicht ohne Begleitung verlassen sollen.
  - Anlage erkennt Senderplättchen (Art. 733590), die sich in den Schuhen der Personen befinden, bei Überschreiten einer Schwelle, z. B. Haustür
  - Komplett mit grüner Abstelltaste/Bypassstaste
  - Alarmrelais zur Aufschaltung auf Binäreingang
  - Optische und akustische Signalisierung
- Aufputz-Montage  
**Schaltleistung:** max. 24 VAC/DC, 1 A  
**Versorgungsspannung:** 12 – 15 V, 150 mA  
**Größe:** 180x90x30 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733580	1	1400,00	24	



## Senderplättchen für Wegläuferschutz

- Aus passiven Bauelementen, wasserdicht (laminiert), wartungsfrei
  - Kann in Schuhe o.ä. eingeklebt/gelegt werden
- Empfehlung: 1 Senderplättchen pro Schuh  
**Abmessungen:** ca. 55x55x1 mm (HxBxT)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733590	1	23,83	24	



## Netzteil

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733600	1	54,63	24	



## Gummimatte 880x580 mm

- Mit integrierter Schleife für Wegläuferschutz
- 3 mm dicke Gummimatte zum Verlegen unter Schmutzfangmatte
- 5 m Anschlussleitung

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733610	1	314,24	24	



### Gummimatte 1780x580 mm

- Mit integrierter Schleife für Wegläuferschutz
- 3 mm dicke Gummimatte zum Verlegen unter Schutzfangmatte
- 5 m Anschlussleitung

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733620	1	473,34	24	

### Rufanlagenzubehör

Die hier aufgeführten Komponenten können nach vorheriger Absprache mit der ELSO GmbH an die Rufanlagen ELSO MEDIATE care®, ELSO MEDIATE® und ELSO SIGMA angekoppelt werden.



### Funkempfänger

- 3 Speicherplätze für 3 Sender
- Nur mit Art. 730370 und 730390 verwendbar

**Spannung:** über Steckernetzteil oder ext. Einspeisung 12/24 V und 9 V-Blockbatterie als Puffer

**Frequenz:** 433 MHz

**Relaiskontakt belastbar:** 125 VAC, 60 W, 48 VDC, 2 A

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	730360	1	440,00	24	



### Handsender

**Spannungsversorgung:** Lithiumbatterie

**Sende-Reichweite:** typisch 30 m

**Frequenz:** 433 MHz

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	730370	1	226,00	24	



### Armbandhandsender

**Spannungsversorgung:** Lithiumbatterie

**Sende-Reichweite:** typisch 30 m

**Frequenz:** 433 MHz

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	730390	1	226,00	24	



### UP Empfänger 1-Kanal

- 1-Kanal Schaltmodul (1 Schließer)
- 2-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS
- 1-Tastenbedienung mit Funktion EIN/AUS/EIN, def. AUS bei Bedienzeit > 1,5 s
- Tasterfolger-Impuls bis max. 10 s
- Nur mit Art.-Nr. 733510 verwendbar

**Versorgungsspannung:** 12 – 24 VAC/DC

**Schaltleistung:** max. 60 VDC, 1 A, 30 W/max. 125 VAC, 1 A, 62 W

**Kontaktart:** potentialfreier Wechselkontakt

**Einbau:** in UP-Dose IP40, **Einbautiefe:** 28 mm

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Anzahl Speicherplätze:** 32

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733540	1	122,04	24	



### Handsender mit Trageband

**Spannungsversorgung:** Batterie CR2032

**Sendereichweite:** typisch 30 m

**Funkfrequenz:** 868 MHz

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	733510	1	59,29	24	





## ELSO SIGMA WC-Ruf

Für hilfebedürftige Personen ist ELSO SIGMA aus dem Alltag nicht wegzudenken. Mit einem einfachen Signal kann schnell Hilfe herbeigerufen werden. Es ist das perfekte Rufanlage-system für die Ausstattung von Behinderten-WCs, privaten Pflegeräumen und Arztpraxen.

Ruf- und Abstelltaster sind mit einer elektronischen Zimmerleuchte verbunden. Der Notruf wird akustisch und optisch gemeldet. Zur Bestätigung des ausgelösten Alarms leuchtet ein Beruhigungs-LED am Ruftaster auf.



## Behinderten-WC-Set



### Behinderten-WC-Set mit Netzteil für DIN-Schienen Montage für ELSO FASHION/SCALA/NOVIA

Set besteht aus:

- Einem Ruf-Taster mit LED-Beruhigungslampe (rot) und 2 m Zugschnur inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO FASHION/SCALA/NOVIA
- Einem Abstelltaster mit LED-Erinnerungslampe inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO FASHION/ SCALA/NOVIA (weiße Farbringe)
- Einer Zimmersignalleuchte (weiß) zur optischen (rote LEDs) und akustischen Signalisierung
- Einem Netzteil zur Bereitstellung der Systemspannung 24 VAC, 0,6 A, 3PLE

Für eine weitere optische (rote LEDs) und akustische Signalisierung ist eine zusätzliche Gruppensignalleuchte, Art. 740020, anschließbar (gehört nicht zum Lieferumfang des Set). Einsatz ohne Krallenbefestigung

#### ■ Anschlussbeispiele

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
<b>FASHION</b>					
perlweiß	740070	1	188,10	14	
reinweiß	740074	1	188,10	14	



### Behinderten-WC-Set mit Netzteil für Unterputz-Montage für ELSO FASHION/SCALA/NOVIA

Set besteht aus:

- Einem Ruf-Taster mit LED-Beruhigungslampe (rot) und 2m Zugschnur inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO FASHION/SCALA/NOVIA
- Einem Abstelltaster mit LED-Erinnerungslampe inklusive Abdeckplatte und Rahmen im Design ELSO FASHION/ SCALA/NOVIA (weiße Farbringe)
- Einer Zimmersignalleuchte (weiß) zur optischen (rote LEDs) und akustischen Signalisierung
- Einem UP-Netzteil zur Bereitstellung der Systemspannung 24 VDC, 0,5A

Für eine weitere optische (rote LEDs) und akustische Signalisierung ist eine zusätzliche Gruppensignalleuchte, Art. 740020, anschließbar (gehört nicht zum Lieferumfang des Set). Einsatz ohne Krallenbefestigung

#### ■ Anschlussbeispiele

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
<b>FASHION</b>					
perlweiß	740120	1	197,00	14	
reinweiß	740124	1	197,00	14	

## Einzelkomponenten



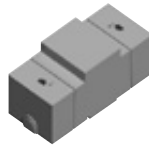
### Gruppensignalleuchte

Mit optischer und akustischer Signalisierung, ohne Leitungsüberwachung  
Für zusätzliche Rufanzeige

Frequenz: 1.800 – 2.800 Hz

Abmessungen: 85x85x35 mm (L x B x T)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
weiß	740020	1	51,06	14	

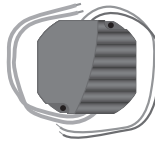


### Netzteil

Stellt die Systemspannung 24 VAC, 1 A bereit  
Anschluss von max. 4 Zimmern möglich  
Montage auf DIN-Schiene, 3PLE

Schutzklasse: II, SELV

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	740080	1	33,64	14	



### UP-Netzteil

Stellt die Systemspannung 24 VDC, 0,5 A bereit  
Anschluss von max. 2 Zimmern möglich  
Montage in UP-Dose

Schutzklasse: II, SELV

Abmessungen: 48x48x18 mm (L x B x T)

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	AG	Info
	740110	1	42,04	14	





# ARGUS AUFPUTZ-BEWEGUNGSMELDER FÜR BESTEN RUNDUMSCHUTZ



Die ARGUS Bewegungsmelder finden ihren Einsatz überall dort, wo bedarfsabhängige Beleuchtungssteuerung gefordert ist wie in Eingangsbereichen, Fluren, Treppenhäusern, Büros, öffentlichen Gebäuden und auf Terrassen.

## ARGUS Aufputz-Bewegungsmelder

Dieser designstarke Bewegungsmelder sorgt für Sicherheit und Komfort im Außenbereich. Eingänge beispielsweise werden bei Bedarf beleuchtet – sei es, um Freunde gebührend zu empfangen oder ungebetene Gäste ungewollt ins Rampenlicht zu rücken.

Im Erfassungswinkel von 70 bis 360° spüren die Melder nach Bewegung. Besonders komfortabel sind die Möglichkeiten der Funkvernetzung sowie die Einstellung und Benutzung via Fernbedienung.



Komfort, Funktionalität und Sicherheit sind wesentliche Aspekte bei der Entscheidung für die richtige Gebäudetechnik. Energieeffizienz ist ein weiteres wichtiges Kriterium. Für Merten ist es selbstverständlich, nachhaltige Produkte und Lösungen zu entwickeln, um vorhandene Ressourcen und künftige Generationen zu schützen.

Mit der Integration eines Bewegungs- und Präsenzmelders kann jeder einzelne Haushalt dazu beitragen, Energie zu sparen und somit seinen eigenen Beitrag für ein umweltbewusstes Miteinander leisten. Eine bedarfsgerechte Steuerung von Beleuchtung, Heizung und Multimedia-Geräten ist nur ein Beispiel von vielen, das Energie spart und mit Merten Produkten einfach und schnell realisierbar ist.



**ARGUS 220,**  
**fernbedienbar**  
Farbe Aluminium



www.merten.de



Designpreis der  
Bundesrepublik  
Deutschland  
2002 Anerkennung

DESIGN PLUS

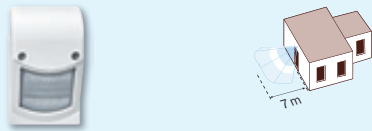


# ARGUS AUFPUTZ-BEWEGUNGSMELDER

## INHALT

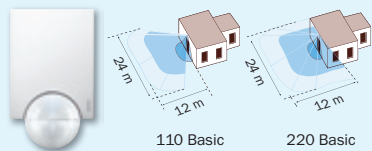
### ARGUS AUFPUTZ-BEWEGUNGSMELDER: FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE LÖSUNG

#### ARGUS 70



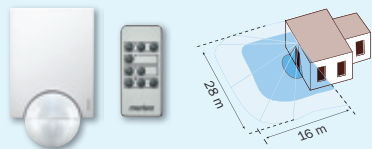
- für Sicherheit auf kleinstem Raum
- Erfassungswinkel: 70°

#### ARGUS 110 & 220 BASIC



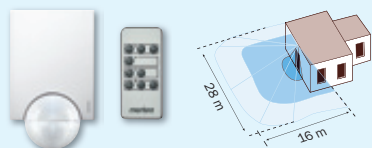
- die preiswerten Basisgeräte
- Erfassungswinkel:  
110° (ARGUS 110 Basic)  
220° (ARGUS 220 Basic)

#### ARGUS 220 | ARGUS 220 FÜR 12 V | ARGUS 220, FERNBEDIENBAR



- mit integrierter Schnittstelle für ein Funkmodul zur Vernetzung
- Erfassungswinkel: 220°
- Empfindlichkeit einstellbar
- 12V Kleinspannung (ARGUS 220 für 12V)
- fernbedienbar (ARGUS 220, fernbedienbar)

#### ARGUS 220 TIMER



- mit integrierter Dämmerungszeitschaltuhr, funkvernetzbar
- Erfassungswinkel: 220°

### 446 ARGUS BEWEGUNGSMELDER AUFPUTZ

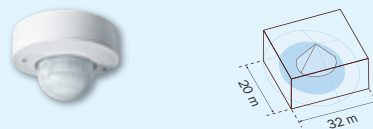
- 446 ARGUS Bewegungsmelder, Standard
- 450 ARGUS Bewegungsmelder, fernbedienbar
- 450 ARGUS Bewegungsmelder, Funk-System CONNECT
- 451 ARGUS Bewegungsmelder, KNX
- 452 Zubehör

#### ARGUS 300



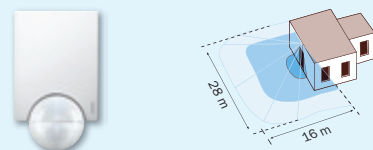
- bewacht zwei Hausfronten gleichzeitig
- Erfassungswinkel: 300°

#### ARGUS 360



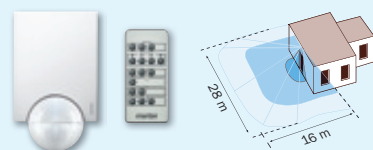
- zur Deckenmontage im Innen- und Außenbereich
- Erfassungswinkel: 360°

#### KNX ARGUS 220



- zur direkten Anbindung an KNX
- Erfassungswinkel: 220°

#### FUNK-ARGUS 220 CONNECT



- zur Vernetzung von bis zu 4 Bewegungsmeldern
- Erfassungswinkel: 220°

Bewegungsmelder



# ARGUS UNTERPUTZ-BEWEGUNGSMELDER

## KOMFORT UND SICHERHEIT AUF SCHRITT UND TRITT



### ARGUS Unterputz-Bewegungsmelder

Der ARGUS Innenbewegungsmelder lässt niemanden im Dunkeln stehen und spart gleichzeitig Energie: So können Räume wie Flure, Dielen, Treppenhäuser oder Kellerabgänge gezielt, und nur bei Bedarf, beleuchtet werden.

Der Funktionseinsatz ist für zahlreiche Schalterprogramme verfügbar: Neben der vielfältigen Schalterserie System M sind die ARGUS Innenbewegungsmelder auch im Design von System Fläche, OCTOCOLOR und AQUADESIGN erhältlich.

Für höchste Sicherheit sorgt der ARGUS Innenbewegungsmelder 180/2,20 m UP: Dank einer Montagehöhe von 2,20 m bietet er einen höchst sensiblen Unterkriechschutz, eine größere Reichweite sowie Segmente zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.



Komfort, Funktionalität und Sicherheit sind wesentliche Aspekte bei der Entscheidung für die richtige Gebäudetechnik. Energieeffizienz ist ein weiteres wichtiges Kriterium. Für Merten ist es selbstverständlich, nachhaltige Produkte und Lösungen zu entwickeln, um vorhandene Ressourcen und künftige Generationen zu schützen.

Mit der Integration eines Bewegungs- und Präsenzmelders kann jeder einzelne Haushalt dazu beitragen, Energie zu sparen und somit seinen eigenen Beitrag für ein umweltbewusstes Miteinander leisten. Eine bedarfsgerechte Steuerung von Beleuchtung, Heizung und Multimedia-Geräten ist nur ein Beispiel von vielen, das Energie spart und mit Merten Produkten einfach und schnell realisierbar ist.



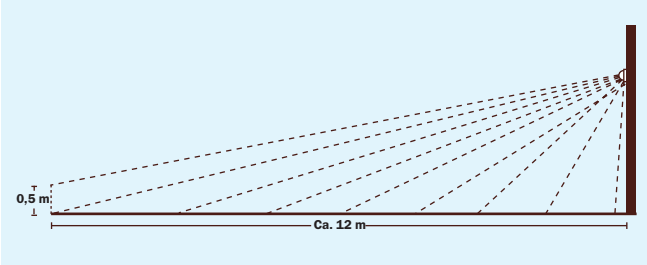
### ARGUS 180/2,20m UP Bewegungsmelder

Design 1-M, Polarweiß glänzend

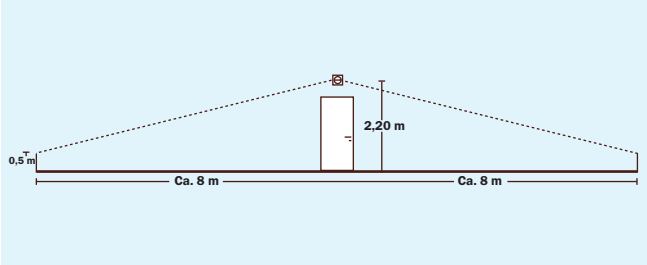
# ARGUS UNTERPUTZ-BEWEGUNGSMELDER

## INHALT

### ERFASSUNGSBEREICH DES ARGUS 180/2,20M UP



### SEITLICHE ERFASSUNGSWINKEL DES ARGUS 180/2,20M UP

















### 454 ARGUS BEWEGUNGSMELDER UNTERPUTZ

- 454 Unterputz-Einsätze für ARGUS Bewegungsmelder
- 454 ARGUS Bewegungsmelder UP
- 455 ARGUS Bewegungsmelder UP mit Schalter
- 456 ARGUS Bewegungsmelder UP, wassergeschützt
- 456 ARGUS Bewegungsmelder, KNX

Bewegungsmelder



### DESIGNAUSFÜHRUNGEN

System M			System Fläche	OCTOCOLOR	Weitere Ausführung
					
1-M	M-SMART	M-PLAN Echtglas	ARTEC	OCTOCOLOR	AQUADESIGN
					
ATELIER-M	M-ARC	M-PLAN Metall	TRANCENT		
					
M-SMART	M-PLAN/M-PLAN II	M-STAR	ANTIK		

www.merten.de

■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Bewegungsmelder Aufputz

## ARGUS Bewegungsmelder, Standard



IP 44

### ARGUS 70

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 70°-Flächenüberwachung für kleinere Bereiche wie Einfahrten, Eingangsfronten oder Treppenaufgänge.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Anschlussleistung:** bis 500 VA

**Max. Schaltstrom:** 2 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 0,6$

**Halogenlampen:** AC 230 V, bis 300 W

**Kapazitive Last:** max. 21 µF

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Anzahl der Ebenen:** 4

**Anzahl der Zonen:** 26 mit 104 Schaltsegmenten

**Überwachungsbereich:** 70° Flächenüberwachung, ca. 7x8 m

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Reichweite:** ca. 7 m

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Umgebungstemperatur:** - 25 °C bis + 55 °C

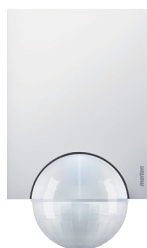
**Neutralleiter:** erforderlich

**Schutzart:** IP 44

▶ **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	545719	1/20	62,50	8.4	
dunkelbrasil	545715	1/20	62,50	8.4	



IP 55

### ARGUS 110 Basic

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 110°-Flächenüberwachung für kleinere Hausfronten und Teilbereiche des Hauses.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
- Großer Anschlussraum und Stecksystem.
- Durchschleifen möglich.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
- Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.

Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1200 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 1$

**Erfassungswinkel:** 110°

**Reichweite:** max. 12 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 92 mit 368 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

▶ **Zubehör:** Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Kondensator Art.-Nr. 542895.

#### ■ Technische Informationen

■ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565119	1/6	62,50	8.4	



IP55

## ARGUS 220 Basic

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
- Großer Anschlussraum und Stecksystem.
- Durchschleifen möglich.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
- Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.

Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

**Netzspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1200 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35  $\mu$ F

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 1$

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 12 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmen-ten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links,  $\pm 12^\circ$  axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links,  $\pm 8,5^\circ$  axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

► **Zubehör:** Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Kondensator Art.-Nr. 542895.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565219	1/12	120,50	8.4	



IP55

## ARGUS 220

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

Mit integrierter Schnittstelle für die Erweiterung mit einem Funkmodul (drahtlose Verbindung mehrerer Geräte).

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
- Großer Anschlussraum und Stecksystem.
- Durchschleifen möglich.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
- Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.

Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

### Funktionen:

Mit integriertem Funkmodul sind folgende Funktionen über Funk realisierbar: Dauer EIN, Dauer AUS und AUTOMATIK.

**Netzspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35  $\mu$ F

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 1$

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmen-ten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links,  $\pm 12^\circ$  axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links,  $\pm 8,5^\circ$  axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

► **Zubehör:** Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495. Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Kondensator Art.-Nr. 542895.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565419	1/12	130,50	8.4	
dunkelbrasil	565415	1/6	130,50	8.4	
aluminium	565469	1/6	144,50	8.4	

Bewe-gungsmelder







IP55

## ARGUS 220 Timer

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

Mit integrierter Dämmerungszeitschaltuhr und Schnittstelle für die Erweiterung mit einem Funkmodul (drahtlose Verbindung mehrerer Geräte).

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

### Funktionen:

- Halbautomatikfunktion: Abends wird die Beleuchtung bei Erreichen der eingestellten Dämmerungsschwelle ein- und zur voreingestellten Uhrzeit (z. B. 23.00 Uhr) wieder ausgeschaltet. Danach ist die normale Bewegungsmelder-Funktion aktiv.
- Automatikfunktion: wie Halbautomatikfunktion. Morgens wird zur voreingestellten Uhrzeit (z.B. 5.00 Uhr) die Beleuchtung wieder ein- und nach Erreichen der Dämmerungsschwelle ausgeschaltet. Dazwischen ist die normale Bewegungsmelder-Funktion aktiv.
- Schaltuhrfunktion Automatik: Am Abend und am Morgen helligkeitsabhängige Schaltuhrfunktion (ARGUS gesperrt), dazwischen normale Bewegungsmelder-Funktion.
- Schaltuhrfunktion Halbautomatik: Am Abend helligkeitsabhängige Schaltuhrfunktion (ARGUS gesperrt), danach normale Bewegungsmelder-Funktion.
- Reine Bewegungsmelder-Funktion

Mit integriertem Funkmodul sind folgende Funktionen über Funk realisierbar: Dauer EIN, Dauer AUS, AUTOMATIK und SET (Anlernen aktueller Dämmerungswert. Kein manuelles Nachstellen.)

**Netzspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35  $\mu$ F

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 1$

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links,  $\pm 12^\circ$  axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links,  $\pm 8,5^\circ$  axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie

2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

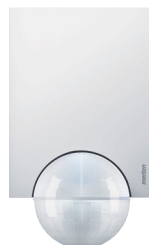
**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

- ▶ **Zubehör:** Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495. Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Kondensator Art.-Nr. 542895.

### Technische Informationen

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565619	1/6	140,50	8.4	
dunkelbrasil	565615	1/6	140,50	8.4	
aluminium	565669	1/6	151,50	8.4	



IP55

## ARGUS 220 für 12 V

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

12 V Ausführung. Mit integrierter Schnittstelle für die Erweiterung mit einem Funkmodul (drahtlose Verbindung mehrerer Geräte).

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

### Funktionen:

Mit integriertem Funkmodul sind folgende Funktionen über Funk realisierbar: Dauer EIN, Dauer AUS und AUTOMATIK.

**Versorgungsspannung:** DC 12 V

**Schaltkontakt:** potentialfrei

**Max. Schaltstrom:** 5 A, DC 12 V

5 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 1$

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links,  $\pm 12^\circ$  axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links,  $\pm 8,5^\circ$  axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie

2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

- ▶ **Zubehör:** Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495. Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Kondensator Art.-Nr. 542895.

### Technische Informationen

- ▶ **Die Farben Dunkelbrasil und Aluminium auf Anfrage.**

**Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565426	1/6	130,50	8.4	



IP55

## ARGUS 300

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 300°-Flächenüberwachung für die Montage an Hausecken, um den Bereich von zwei Hauswänden zu sichern.

Mit drei 100°-Sektoren, deren Reichweiten unabhängig voneinander eingestellt werden können. So lässt sich der Überwachungsbereich bei z. B. abfallendem oder ansteigendem Gelände optimal anpassen.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
- Großer Anschlussraum und Stecksystem.
- Durchschleifen möglich.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
- Bedienelemente zur Einstellung der Helligkeitsschwelle, Zeit und Empfindlichkeit der (Reichweite).
- Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
- Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.

Für die Montage an Hausecken ohne zusätzliches Zubehör. Damit Hindernisse wie Regenfallrohre bei der Eckmontage den Erfassungsbereich nicht störend abdecken, kann eine Verlängerung montiert werden.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** max. 3000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V, cosφ = 0,6

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Erfassungswinkel:** 300°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 123 mit 492 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar

Art.-Nr. 564319 ca. 3-1000 Lux

Art.-Nr. 564315 ca. 5-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Neutralleiter: erforderlich**

**Sensorkopfeinstellung:** horizontales Drehen um 30° nach links und rechts. Schwenken des Sensorkopfes nach rechts oder links um 45°.

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

- ▶ **Zubehör:** Verlängerung Art.-Nr. 554395/99. Kondensator Art.-Nr. 542895.

■ **Technische Informationen**

- **Lieferumfang:** Mit 2 Abdecksektoren zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Entriegelungsklammer, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	564319	1/3	160,00	8,4	
dunkelbrasil	564315	1/3	160,00	8,4	



IP55

## ARGUS 360

Bewegungsmelder für die Deckenmontage im Außenbereich. 360°-Flächenüberwachung auf einer Länge von 30 m und einer Breite von 20 m.

- Bedienelemente zur Einstellung der Helligkeitsschwelle und Zeit.
- LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** max. 3000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V, cosφ = 0,6

**Eigenverbrauch:** < 1 W

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 124 mit 496 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar

Art.-Nr. 564419 ca. 3-1000 Lux

Art.-Nr. 564415 ca. 5-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Neutralleiter: erforderlich**

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 129x85 mm (Ø x H)

- ▶ **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

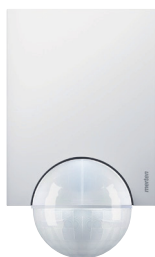
■ **Technische Informationen**

- **Lieferumfang:** Mit Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	564419	1/6	169,50	8,4	
dunkelbrasil	564415	1/6	169,50	8,4	



## ARGUS Bewegungsmelder, fernbedienbar



### ARGUS 220, fernbedienbar

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

Mit Funkfernbedienung.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

#### Funktionen:

Über die Funkfernbedienung lassen sich folgende Einstellungen am ARGUS vornehmen: Betriebsart (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik), Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V, cosφ = 1

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie

2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

#### Zur Fernbedienung:

**Kanäle:** 1

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)

bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** Status-LED

▶ **Zubehör:** Montagewinkel Art.-Nr. 565291, 565293. Kondensator Art.-Nr. 542895.

■ **Ersatzteil:** Fernbedienung für ARGUS 220, fernbedienbar Art.-Nr. 565590.

#### ■ Technische Informationen

■ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel. Fernbedienung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565519	1/12	141,00	8.4	
aluminium	565560	1/12	152,00	8.4	

## ARGUS Bewegungsmelder, Funk-System CONNECT



### Funk-ARGUS 220 CONNECT

Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

#### Funktionen:

Über die Fernbedienung können bis zu vier Funk-ARGUS 220 CONNECT miteinander vernetzt und eingestellt werden (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik, Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit). In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT lassen sich:

- Funk-ARGUS 220 CONNECT vollständig im Funknetzwerk einbinden und miteinander vernetzen.
- Empfänger anlernen.
- Funktionsmodule wie Szene, Meldung und Alarm nutzen.

**Netzspannung:** AC 230 V ±10 %, 50 Hz

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, 1200 W unkom-pensiert

**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Max. Schaltstrom:** 16 A, AC 230 V, cosφ = 1

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von 3-1000 Lux

**Zeit:** 1 s bis ca. 8 min in 6 Stufen

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Neutralleiter:** erforderlich

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie

2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Funkreichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

▶ **Zubehör:** Fernbedienung für Funk-ARGUS 220 CONNECT Art.-Nr. 509590. Montagewinkel Art.-Nr. 565291, 565293. Kondensator Art.-Nr. 542895.

■ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	509519	1/12	165,00	8.4	
aluminium	509560	1/12	181,00	8.4	



## Fernbedienung für Funk-ARGUS 220 CONNECT

An die Fernbedienung kann pro Taste (A1-A4) jeweils ein Funk-ARGUS 220 CONNECT oder ein Funk-Empfänger Schalter angelernt, miteinander vernetzt und eingestellt werden.

### Funktionen:

Folgende Funktionen lassen sich am ARGUS einstellen: Betriebsart (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik), Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit.

### Kanäle: 4

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** Status-LED

► **Empfänger:** Funk-ARGUS 220 CONNECT Art.-Nr. 5095..

■ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	509590	1/48	31,15	8.4	

## ARGUS Bewegungsmelder, KNX



IP55

## KNX ARGUS 220

KNX-Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses. Mit integriertem Busankoppler. Die physikalische Adresse wird mit einem Magneten programmiert.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von ca. 3-1000 Lux, ∞ Lux (unendlich: Bewegungserkennung ist unabhängig von der Umgebungshelligkeit)

**Zeit:** von außen 1 s bis ca. 8 min. in 6 Stufen oder über ETS von ca. 3 s bis ca. 152 Std. einstellbar

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Sensorkopfeinstellung Wandmontage:**

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

**Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:**

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

► **Zubehör:** Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Programmiermagnet für Stellantrieb EMO Art.-Nr. 639190.

■ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	632519	1/12	259,00	9	
dunkelbrasil	632515	1/6	259,00	9	
aluminium	632569	1/6	272,00	9	



## Zubehör



### Montagewinkel

Montagewinkel zur Befestigung von ARGUS 110/220 Basic, ARGUS 220/Timer an Außen- oder Innenecken. Mit handelsüblichen Rohrschellen auch an ortsfesten Rohren (VDE 0100) zu befestigen.

- Zu komplettieren mit:** ARGUS 110/220 Basic Art.-Nr. 565119, 565219. ARGUS 220 Art.-Nr. 5654... ARGUS 220 Timer Art.-Nr. 5656... ARGUS 220, fernbedienbar Art.-Nr. 5655... Funk-ARGUS 220 CONNECT Art.-Nr. 5095...

**Im KNX zu komplettieren mit:** INSTABUS-ARGUS 220 Connect Art.-Nr. 6315... KNX ARGUS 220 Art.-Nr. 6325...

#### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Mit Schrauben und Dübel. Ohne Rohrschelle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	565291	1/21	9,27	8.4	
schwarzgrau	565293	1/21	9,27	8.4	
dunkelbrasil	565292	1/21	9,27	8.4	



### Verlängerung

Zur Vergrößerung des Abstandes des Bewegungsmelders von der Wand kann die Verlängerung zwischen Wandhalterung und Sensorkopf beim ARGUS 300 montiert werden.

Es können Hindernisse wie z. B. Regenfallrohre, die den Erfassungsbereich bei der Eckmontage störend abdecken, umgangen werden.

**Länge:** 11,5 cm

- Zu komplettieren mit:** ARGUS 300 Art.-Nr. 564315/19.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	554399	1/40	17,04	8.4	
dunkelbrasil	554395	1/40	17,04	8.4	



## Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder

Zur drahtlosen Vernetzung mehrerer ARGUS 220 oder ARGUS 220 Timer. Eine registrierte Bewegung wird über das Funkmodul an alle angelernten Bewegungsmelder gesendet. Mit integriertem Sender und Empfänger.

Das Funkmodul kann nachträglich in die Bewegungsmelder eingesteckt werden.

#### Funktionen:

Das Funkmodul unterstützt die Funktionen Dauer EIN, Dauer AUS, AUTOMATIK und SET (nur ARGUS 220 Timer). Bei der Funktion SET übernimmt der ARGUS die aktuelle Dämmerungsschwelle zum Einschalten.

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Übertragungsart:** FSK, Frequency Shift Keying, Bidirektional, mit integriertem Sender und Empfänger

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)  
bis zu 30 m (Gebäude)

- Zu komplettieren mit:** ARGUS 220 Art.-Nr. 5654... ARGUS 220 Timer Art.-Nr. 5656...

**Sender:** Funk-Taster 2fach für ARGUS Art.-Nr. System Fläche 592290. Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495.

**Empfänger:** Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Funkmodul	565495	1/24	85,00	8.4	



## Funk-Taster 2fach für ARGUS, batterieversorgt

Im Design System Fläche.

Batterieversorgter Funk-Sender mit 4 vorprogrammierten Kanälen. Zur Ansteuerung der Bewegungsmelder ARGUS 220 oder ARGUS 220 Timer, mit eingesetztem Funkmodul.

Hohe Flexibilität bei der Montage durch flache Ausführung. Eine UP-Dose ist nicht notwendig. Der Taster ist geeignet für die Klebe-Montage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraub-Montage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination.

#### Funktionen:

Der Taster steuert die Funktionen Dauer EIN, Dauer AUS, AUTOMATIK und SET (nur ARGUS 220 Timer). Bei der Funktion SET übernimmt der ARGUS die aktuelle Dämmerungsschwelle zum Einschalten.

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)  
bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450)

**Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung  
**Schutzart:** IP 20

- Empfänger:** Funkmodul für ARGUS 220 Bewegungsmelder Art.-Nr. 565495.

- Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitiger Klebestreifen aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b> polarweiß	592290	1/40	131,00	8	





## Kondensator

### AC 230 V, 0,33 µF

Zum Einsatz in Tasterschaltungen, um evtl. auftretendes Flackern der Glimmlampe und/oder selbsttätiges Schalten des Installationsrelais bei der Verwendung mehrerer Taster mit Glimmlampen zu vermeiden.

Zur Entstörung induktiver Lasten, z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen, Transformatoren, wenn die Induktionsspannung dieser Geräte zum Wiedereinschalten (Takten) des ARGUS führt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,33 µF	542895	10/450	3,78	8	



## Fernbedienung für ARGUS 220, fernbedienbar

Funkfernbedienung zur Ansteuerung des ARGUS 220, fernbedienbar. Je Fernbedienung kann 1 ARGUS angelernt werden.

### Funktionen:

Über die Funkfernbedienung lassen sich folgende Einstellungen am ARGUS vornehmen: Betriebsart (Dauer Ein, Dauer Aus, Automatik), Helligkeitsschwelle, Schaltdauer, Setzen und Ändern der Bewegungsempfindlichkeit.

### Kanäle: 1

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)  
bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450N)

**Anzeigeelemente:** Status-LED

► **Empfänger:** ARGUS 220, fernbedienbar Art.-Nr. 5655...

**Zubehör von:** ARGUS 220, fernbedienbar Art.-Nr. 5655...

■ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	565590	1/100	16,00	8.4	

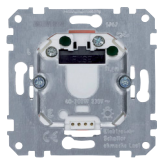
Bewegungsmelder



➤ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Bewegungsmelder Unterputz

## Unterputz-Einsätze für ARGUS Bewegungsmelder

➤ Technische Informationen: ARGUS UP Übersicht



### Elektronik-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche Last wie Glühlampen, 230 V-Halogenlampen.

**Schaltleistung:** 40-300 W

**Neutralleiter:** nicht erforderlich (2 Leitersystem)

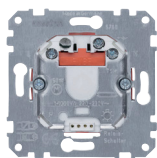


➤ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

➤ Technische Informationen

ⓘ **Hinweis:** Es dürfen maximal zwei Elektronik-Schalt-Einsätze parallel geschaltet werden. In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT kann der Einsatz nur ab Version 2A benutzt werden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
40-300 W	576799	1/50	29,80	8	



### Relais-Schalt-Einsatz

**AC 230 V**

Für ohmsche und komplexe Lasten wie Glühlampen, Leuchtstofflampen, Energiesparlampen, NV-Halogenbeleuchtung usw.

**Schaltleistung:** 0-1000 VA

**Kapazitive Last:** max. 140 µF

**Neutralleiter:** erforderlich (3 Leitersystem)



➤ **Zu komplettieren mit:** ARGUS 180 UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5755..., 5784..., System Basis 5782..., System Fläche 5786..., OCTOCOLOR 5753..., AQUADESIGN 5781... ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter Art.-Nr. System M 5728..., 5785..., System Basis 5783..., System Fläche 5795..., OCTOCOLOR 5756... ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul Art.-Nr. System M 5688..., 5687... Im Funk-System CONNECT mit Funk-Sensorfläche CONNECT für Schalt-Einsätze Art.-Nr. System M 5034..., 5024..., System Fläche 5044...

➤ Technische Informationen

ⓘ **Hinweis:** Ersetzt den Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576899.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
0-1000 VA	576897	1/50	69,00	8	

## ARGUS Bewegungsmelder UP



### ARGUS 180/2,20 m UP Sensor-Modul

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkriechschutz.

**Erfassungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar

von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertes Reichweite

➤ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

➤ Technische Informationen

ⓘ **Lieferumfang:** Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	568844	1/40	48,15	8	
polarweiß glänzend	568819	1/40	48,15	8	
aktivweiß glänzend	568825	1/40	48,65	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	568744	1/40	48,15	8	
polarweiß	568719	1/40	48,15	8	
anthrazit	568714	1/40	49,80	8	
aluminium	568760	1/40	52,00	8	

➤ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



### ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar

von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

➤ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799. Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

➤ Technische Informationen

ⓘ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5752...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	575544	1/60	38,10	8	
polarweiß glänzend	575519	1/60	38,10	8	
aktivweiß glänzend	575525	1/60	38,65	8	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	578444	1/60	38,10	8	
polarweiß	578419	1/60	38,10	8	
anthrazit	578414	1/60	41,35	8	
aluminium	578460	1/60	42,20	8	

➤ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design System Fläche.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

■ **Technische Informationen**

▣ **Antikmessing auf Anfrage.**

**Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5787...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß	578644	1/60	38,10	8	
polarweiß	578619	1/60	39,25	8	
lichtgrau	578629	1/60	42,60	8	
dunkelbrasil	578615	1/60	42,60	8	
schwarzgrau	578669	1/60	42,60	8	
aluminium	578660	1/60	42,60	8	

▣ **Metall**

Edelstahl lackiert	578646	1/60	46,50	8	
--------------------	--------	------	-------	---	--



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design OCTOCOLOR.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 12

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

■ **Technische Informationen**

▣ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5794...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß	575344	1/60	38,10	8	
polarweiß	575319	1/60	39,25	8	

▣ **Metall**

bronzemetallic lackiert	575342	1/60	44,60	8	
titan lackiert	575305	1/60	44,60	8	

## ARGUS Bewegungsmelder UP mit Schalter



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design System M.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

■ **Technische Informationen**

▣ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5759...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	572844	1/60	82,50	8	
polarweiß glänzend	572819	1/60	82,50	8	
aktivweiß glänzend	572825	1/60	83,00	8	

▣ **Thermoplast edelmatt**

weiß	578544	1/60	82,50	8	
polarweiß	578519	1/60	82,50	8	
anthrazit	578514	1/60	85,00	8	
aluminium	578560	1/60	86,50	8	

- ▣ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design System Fläche.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

**Überwachungsbereich:** 180°

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Reichweite:** ca. 8 m

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar  
von ca. 5 bis ca. 1000 Lux

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

■ **Technische Informationen**

▣ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5792...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▣ **Thermoplast brillant**

weiß	579544	1/60	82,50	8	
polarweiß	579519	1/60	82,50	8	
lichtgrau	579529	1/60	83,00	8	
dunkelbrasil	579515	1/60	83,00	8	
schwarzgrau	579569	1/60	83,00	8	
aluminium	579560	1/60	83,00	8	

▣ **Metall**

Edelstahl lackiert	579546	1/60	87,00	8	
--------------------	--------	------	-------	---	--





## ARGUS 180 UP Sensor-Modul mit Schalter

Im Design OCTOCOLOR.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Mit integriertem Schalter für Aus/Automatik/Ein.

- Überwachungsbereich:** 180°
- Anzahl der Ebenen:** 1
- Anzahl der Zonen:** 12
- Reichweite:** ca. 8 m
- Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar
- Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux
- Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

■ **Hinweis:** Ersetzt Art.-Nr. 5793...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	575644	1/60	82,50	8	
polarweiß	575619	1/60	82,50	8	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic lackiert	575642	1/60	85,50	8	
titan lackiert	575605	1/60	85,50	8	

## ARGUS Bewegungsmelder UP, wassergeschützt

- Schutzart IP 44.



## ARGUS 180 UP Sensor-Modul

Im Design AQUADESIGN.  
Spritzwassergeschützter Bewegungsmelder.

- Überwachungsbereich:** 180°
- Anzahl der Ebenen:** 1
- Anzahl der Zonen:** 14
- Reichweite:** ca. 8 m
- Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar
- Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 5 bis ca. 1000 Lux
- Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min

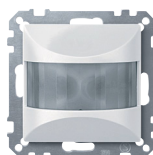
▶ **Zu komplettieren mit:** Elektronik-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576799.  
Relais-Schalt-Einsatz Art.-Nr. 576897.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	578144	1/50	44,50	8	
polarweiß	578119	1/50	44,50	8	
dunkelbrasil	578115	1/50	48,55	8	
anthrazit	578114	1/50	48,55	8	
aluminium	578160	1/50	48,55	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

## ARGUS Bewegungsmelder, KNX



## KNX ARGUS 180 UP

Im Design System M.  
Bewegungsmelder für den Innenbereich.  
Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet.  
Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.  
Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m (bei einer Montagehöhe von 1,1 m)

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	631644	1/30	173,50	9	
polarweiß glänzend	631619	1/30	173,50	9	
aktivweiß glänzend	631625	1/30	174,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	632644	1/30	173,50	9	
polarweiß	632619	1/30	173,50	9	
anthrazit	632614	1/30	178,00	9	
aluminium	632660	1/30	181,00	9	

■ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX ARGUS 180/2,20 m UP

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkriechschutz. Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet. Mit integriertem Busankoppler. Für Wandmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,2 m.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Zwei Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne (bei einer Montagehöhe von 2,20 m)

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertem Reichweite

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 2, sektorbezogen einstellbar

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	631744	1/30	171,50	9	
polarweiß glänzend	631719	1/30	171,50	9	
aktivweiß glänzend	631725	1/30	172,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	632744	1/30	171,50	9	
polarweiß	632719	1/30	171,50	9	
anthrazit	632714	1/30	173,50	9	
aluminium	632760	1/30	176,00	9	

■ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## KNX ARGUS 180 UP

Im Design System Fläche. Bewegungsmelder für den Innenbereich. Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m (bei einer Montagehöhe von 1,1 m)

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	631844	1/30	173,00	9	
polarweiß	631819	1/30	173,50	9	
aluminium	631860	1/30	176,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	631846	1/30	180,00	9	





# ARGUS PRÄSENZMELDER EFFIZIENT UND INTELLIGENT



Präsenz-  
melder



## ARGUS Präsenzmelder

Energieeffizienz und Nachhaltigkeit sind entscheidende Aspekte, wenn es um die Planung moderner Gebäude geht – zur Realisierung effizienter, sicherer und zukunftsorientierter Bauvorhaben sind intelligente Gebäudesystemlösungen ausschlaggebend. Ein verlässlicher Partner ist hier der ARGUS Präsenzmelder, der eine bedarfsgerechte Einzelraumsteuerung für Beleuchtung, Heizung oder Lüftung ermöglicht.

Über den ersten Kanal wird die Beleuchtung automatisch gesteuert. Der ARGUS Präsenzmelder misst die Intensität des natürlichen Lichtes. Wird eine vorher festgelegte Lichtschwelle unterschritten, reichen kleine Bewegungen im Raum aus, um die Beleuchtung automatisch zu aktivieren. Ebenso schaltet er bei ausreichendem natürlichen Licht oder Abwesenheit die

Beleuchtung wieder aus. Anwesenheitsabhängig – jedoch unabhängig vom ersten Kanal – steuert der zweite Kanal an Kanal 1 angeschlossene Anlagen wie Heizung oder Lüftung.

## KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP

Ist eine Deckenmontage mal nicht möglich, kommt der KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP zum Einsatz. Dieser ist für die Wand-/Unterputz-Montage geeignet und integriert sich harmonisch in jedes Raumambiente – KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP ist im Schalterdesign von System M erhältlich.

## KNX ARGUS Präsenz

Mit fünf Kanälen und vier Sensorbereichen, die verschiedenen Kanälen zugeordnet werden können, bietet der KNX ARGUS Präsenz höchsten, indivi-

duellen Komfort. Bewegt sich beispielsweise jemand im Bereich A, wird nur die Kopiererbeleuchtung aktiviert. Wird jedoch Anwesenheit in den Bereichen B bis D registriert, sorgt der KNX ARGUS Präsenz für Helligkeit im ganzen Raum.



Mit der Integration eines Bewegungs- und Präsenzmelders kann jeder einzelne Haushalt dazu beitragen, Energie zu sparen und somit seinen eigenen Beitrag für ein umweltbewusstes Miteinander leisten. Eine bedarfsgerechte Steuerung von Beleuchtung, Heizung und Multimedia-Geräten ist nur ein Beispiel von vielen, das Energie spart und mit Merten Produkten einfach und schnell realisierbar ist.

### ARGUS PRÄSENZMELDER: FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE LÖSUNG

#### KNX ARGUS PRÄSENZ BASIC



- mit 2 Kanälen
- jetzt auch in der Farbe Aluminium erhältlich

#### KNX ARGUS PRÄSENZ



- wie KNX ARGUS Präsenz Basic aber mit 5 Kanälen
- 4 Sensorbereiche, separat einstellbar
- jetzt auch in der Farbe Aluminium erhältlich

#### KNX ARGUS PRÄSENZ MIT LICHTREGELUNG UND IR-EMPFÄNGER



- wie KNX ARGUS Präsenz, zusätzlich:
- Lichtregelungskanal
- IR-Empfänger für Konfiguration oder zur Fernbedienung von KNX-Funktionen verwendbar
- jetzt auch in der Farbe Aluminium erhältlich

#### KNX ARGUS PRÄSENZ 180/2,20 M UP



- 2 getrennte Sensorbereiche
- 5 Kanäle mit je 4 Ausgangsobjekten
- für Wandmontage
- im Design System M

### 460 ARGUS PRÄSENZMELDER

- 460 ARGUS Präsenz System
- 461 ARGUS Präsenz
- 461 KNX ARGUS Präsenz
- 463 Zubehör

#### ARGUS PRÄSENZ



- für Büroräume, Flure, Schulen

#### ARGUS PRÄSENZ MIT IR-EMPFÄNGER UND FÜR NEBENSTELLENEINGANG



- wie ARGUS Präsenz, zusätzlich:
- Funktionen Dauer EIN, AUS und AUTOMATIK fernbedienbar
- Beleuchtung über Nebensteileneingang-Taster manuell einschaltbar

#### ARGUS PRÄSENZ SYSTEM



- zur lückenlosen Überwachung von Großraumbüros und langen Fluren
- bis zu 8 Sensorköpfe in Reihe schaltbar (zur Überwachung von Räumen und Fluren bis 64 m)
- Beleuchtung über Nebensteileneingang-Taster manuell einschaltbar

Präsenz-  
melder



■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": ARGUS Präsenz

## ARGUS Präsenz System

■ Technische Informationen: ARGUS Präsenz System



### ARGUS Präsenz System

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Das System erkennt kleinere Bewegungen im Raum, schaltet das Licht ein und lässt es solange eingeschaltet, bis keine Anwesenheit mehr erkannt wird oder die Umgebungshelligkeit ausreicht. Das Leistungsteil besitzt 2 Relaisausgänge:

#### Relais 1:

Für helligkeitsabhängige Bewegungserkennung, z. B. Beleuchtung. Die Nachlaufzeit ist am Sensor stufenlos im Bereich von 10 Sekunden bis 30 Minuten einstellbar. Das Gerät überprüft ständig die Helligkeit im Raum, und bei ausreichend natürlichem Licht wird das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person ausgeschaltet. Das Relais schaltet die Phase L.

#### Relais 2:

Potentialfreier Kontakt (galvanisch getrennt). Für helligkeitsunabhängige Bewegungserkennung, z. B. Lüftungs- oder Heizungssteuerung. Die Nachlaufzeit ist am Sensor stufenlos im Bereich von 5 Minuten bis 2 Stunden einstellbar.

Das System besteht aus dem Sensorkopf und einem Leistungsteil mit fest angeschlossener Verbindungsleitung (Länge 2,5 m), die in den Sensorkopf gesteckt wird. Jeder Sensorkopf verfügt über 2 Buchsen, so dass eine Durchverdrahtung möglich ist. Maximal können so bis zu 8 Sensorköpfe (Art.-Nr. 550419) an ein Leistungsteil angeschlossen werden (Master-Slave-Prinzip). Bei einer Installation von mehreren Sensorköpfen kann so eine lückenlose Überwachung, z. B. in langen Fluren oder großen Räumen, gewährleistet werden. Die Nachlaufzeit wird durch den Sensorkopf festgelegt, der die letzte Bewegung registriert hat.

Ansteuerbar auch über einen Nebenstelleneingang. Montage der Sensorköpfe in 68 mm Deckenausschnitte. Einsatzbereich: z. B. in Büros, Schulen, öffentlichen Gebäuden, privatem Bereich. Optimaler Einsatz bei 2,50 m Höhe.

**Nennspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50 Hz

**Verbindungsleitung:** 2,5 m

**Max. Schaltstrom pro Relais:** 10 A, AC 230 V,  $\cos\phi = 0,6$

Glühlampen: max. 2300 W

Halogenlampen: max. 2000 W

Motorlast: max. 1000 W

Kapazitive Last: max. 140  $\mu\text{F}$

**Eigenverbrauch:** 2 W bei 8 Sensoren

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** ein Radius von max. 4 m vom Montageort (bei einer Montagehöhe von 2,50 m).

**Anzahl der Ebenen:** 5

**Anzahl der Zonen:** 71 mit 284 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von ca. 10 bis 1000 Lux. Der Lichtfühler ist in der Teststellung nicht aktiv.

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

▶ **Zubehör:** ARGUS Präsenz System Sensor Art.-Nr. 550419.

■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550499	1/6	180,50	8.4	



### ARGUS Präsenz System Sensor

Sensorkopf mit vorkonfektionierter Verbindungsleitung für den Ausbau von ARGUS-Präsenz System. Der Sensorkopf verfügt über 2 Buchsen, so dass eine Durchverdrahtung zu weiteren Sensoren möglich ist.

**Verbindungsleitung:** Länge 8 m

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** ein Radius von max. 4 m vom Montageort (bei einer Montagehöhe von 2,50 m).

**Anzahl der Ebenen:** 5

**Anzahl der Zonen:** 71 mit 284 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von ca. 10 bis 1000 Lux.

Der Lichtfühler ist in der Teststellung nicht aktiv.

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.

▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS Präsenz System Art.-Nr. 550499.

■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550419	1/6	116,00	8.4	

Präsenz-  
melder



## ARGUS Präsenz

- Anwesenheitserkennung im Innenbereich.
- ARGUS schaltet das Licht ein und lässt es solange eingeschaltet, bis keine Anwesenheit mehr erkannt wird oder die Umgebungshelligkeit ausreicht. Einsatzbereiche sind z. B. Büros, Schulen, öffentliche Gebäude oder der private Bereich. Die Installation erfolgt in oder auf der Decke.
- Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,50 m Höhe.
- Mit dem Aufputzgehäuse, Art.-Nr. 550619, kann der Präsenzmelder auch auf nicht abgehängte Decken montiert werden.

### Technische Informationen: ARGUS Präsenz



## ARGUS Präsenz

Das Gerät besitzt 2 Relaisausgänge:

### Relais 1:

Für helligkeitsabhängige Bewegungserkennung, z. B. Beleuchtung. Die Nachlaufzeit ist stufenlos im Bereich von 10 Sekunden bis 30 Minuten einstellbar. ARGUS-Präsenz überprüft ständig die Helligkeit im Raum, und bei ausreichend natürlichem Licht schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus.

### Relais 2:

Für helligkeitsunabhängige Bewegungserkennung, z. B. Lüftungs- oder Heizungssteuerung. Die Nachlaufzeit ist stufenlos im Bereich von 5 Minuten bis 2 Stunden einstellbar.

**Nennspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50 Hz

**Relais 1 (alleinige Nutzung):**

**Nennleistung:** max. 1000 W/VA,

5 A,  $\cos\phi = 1$

5 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Glühlampen:** 1000 W

**230 V-Halogen:** 1000 W

**NV-Halogen:** 500 W mit konvent. Trafo

**Kapazitive Last:** 5 A, 140  $\mu\text{F}$

**Leuchtstofflampen:** 5 A, 140  $\mu\text{F}$ ;

1000 W, unkompensiert;

1000 W, 140  $\mu\text{F}$  parallelkompensiert;

2x500 W, Duo-Schaltung;

**EVG:** 5 A,  $C_{\text{max}} \leq 140 \mu\text{F}$

**Minimallast:** 10 mA,  $\geq \text{DC } 24 \text{ V}$

**Relais 2 (alleinige Nutzung):**

**Nennleistung:** max. 1000 W,  $\cos\phi = 1$

**Relais 1+2 (gemeinsame Nutzung):**

**Nennleistung:** max. 1000 VA,  $\cos\phi = 0,6$  und

max. 750 W Halogen 230 V

**Sicherung:** T5H

**Eigenverbrauch:**  $< 1 \text{ W}$

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** ein Radius von max. 7 m vom Montageort (bei einer Montagehöhe von 2,50 m).

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von ca. 10 bis 1000 Lux. Der Lichtfühler ist in der Teststellung nicht aktiv.

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG.

▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550590	1/6	137,50	8.4	



## ARGUS Präsenz mit IR-Empfänger und für Nebenstellenbetätigung

Beim Anlegen der Netzspannung oder kurzzeitiger Unterbrechung der Netzspannung (z. B. mit einem Taster als Öffner geschaltet) schaltet das Gerät den Kanal 1 für eine Minute zuzüglich der eingestellten Zeit ein, unabhängig von der Helligkeit.

Sonstige Merkmale und Eigenschaften wie ARGUS Präsenz Art.-Nr. 550590.

Für Kanal 1 lassen sich die Funktionen „Dauer EIN“, „Dauer AUS“ und „Automatik“ mit der IR-Fernbedienung ansteuern.

▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550591	1/6	157,00	8.4	

## KNX ARGUS Präsenz

- ARGUS Präsenz schaltet das Licht ein und lässt es solange eingeschaltet, bis keine Anwesenheit mehr erkannt wird oder die Umgebungshelligkeit ausreicht.
- Einsatzbereiche sind z. B. Büros, Schulen, öffentliche Gebäude oder der private Bereich.



## KNX ARGUS Präsenz Basic

Anwesenheitserkennung im Innenbereich.

Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.

Bei der helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Mit integriertem Buskoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Zwei Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb (kein Master/Slave), Sicherheitspause, Sperrfunktion. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler festgelegt werden.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630719	1/6	210,00	9	
aluminium	630760	1/6	216,00	9	

Präsenzmelder



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## KNX ARGUS Präsenz

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern. Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Auputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Vier Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

► **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

► **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630819	1/6	243,00	9	
aluminium	630860	1/6	250,00	9	



## KNX ARGUS Präsenz mit Lichtregelung und IR-Empfänger

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern. Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Die Lichtregelung ermöglicht, dass eine gewünschte Helligkeit im Raum dauerhaft erreicht wird. Die Helligkeit wird durch Dimmen und optional durch Schalten einer zweiten Beleuchtungsgruppe konstant gehalten. Über den IR-Empfänger lassen sich einzelne Konfigurationen des ARGUS Präsenz ändern oder andere KNX-Geräte fernbedienen. Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Auputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Zusätzlich ein Lichtregelungsblock: Die Helligkeit kann durch Dimmen und eine schaltbare Zusatzstufe konstant gehalten werden. IR-Empfängerfunktion. IR-Konfiguration: Einstellung der Helligkeitsschwelle, des Treppenlichtzeitfaktors oder der Reichweite. Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Vier Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**Anzahl der IR-Kanäle:** 10 für Steuerung KNX-Geräte, 10 für Konfiguration

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

► **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

► **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630919	1/6	263,00	9	
aluminium	630960	1/6	269,00	9	

Präsenz-  
melder







## KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP

Im Design System M. Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern. Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar. Mit integriertem Busankoppler. Für Wandmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,2 m. Mit Unterkriechschutz.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Zwei Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne (bei einer Montagehöhe von 2,20 m)

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertes Reichweite

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 2, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	630444	1/30	182,50	9	
polarweiß glänzend	630419	1/30	182,50	9	
aktivweiß glänzend	630425	1/30	183,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	630644	1/30	182,50	9	
polarweiß	630619	1/30	182,50	9	
anthrazit	630614	1/30	186,50	9	
aluminium	630660	1/30	189,50	9	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

## Zubehör



### Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz

Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz können die Geräte auch als Aufputzgeräte montiert werden.

**Zu komplettieren mit:** ARGUS Präsenz Art.-Nr. 550590/91. KNX ARGUS Präsenz Basic Art.-Nr. 6307... KNX ARGUS Präsenz Art.-Nr. 6308... KNX ARGUS Präsenz mit Lichtregelung und IR-Empfänger Art.-Nr. 6309...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550619	1/21	9,43	8.4	

Präsenz-  
melder



# ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER EFFIZIENTES SCHALTEN



Dämme-  
rungs-  
schalter



## ARGUS Dämmerungsschalter

Zwei ARGUS Dämmerungsschalter von Merten führen zur gezielten Beleuchtung in Außenbereichen. Steht der ARGUS Dämmerungsschalter Kompakt mit vorgegebener Ein- und Ausschalt-schwelle zur Verfügung, bietet der ARGUS Dämmerungsschalter höchste Flexibilität dank einstellbarer Schalt-schwellen und höherer Schaltleistung. Zudem ist diese zweite Ausführung von Außen einstellbar.

## ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr

Die ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr vereint Dämmerungsschalter und Zeitschaltuhr in einem Gerät. Noch effizienter als mit Dämmerungsschal-tern und Zeitschaltuhren kann Energie gespart werden, indem beide Techniken in einer Lösung vereint werden. Je nach sich ändernder Jahreszeit schaltet sich dank der ARGUS Dämmerungszeit-schaltuhr die Beleuchtung mit Beginn der Dämmerung ein, und zu festge-legter Uhrzeit wieder aus. Dabei stellt sich der integrierte Uhrenbaustein automatisch auf die Uhrzeit ein – eine besonders praktische Funktion wie beispielsweise im Falle eines Strom-ausfalls.



Komfort, Funktionalität und Sicherheit sind wesentliche Aspekte bei der Entscheidung für

die richtige Gebäudetechnik. Energieeffizienz ist ein weiteres wichtiges Kriterium. Für Merten ist es selbstverständlich, nachhaltige Produkte und Lösungen zu entwickeln, um vorhandene Ressourcen und künftige Generationen zu schützen.

Mit der Integration eines Bewegungs- und Präsenzmelders kann jeder einzelne Haushalt dazu beitragen, Energie zu sparen und somit seinen eigenen Beitrag für ein umweltbewusstes Miteinander leisten. Eine bedarfsgerechte Steuerung von Beleuchtung, Heizung und Multimedia-Geräten ist nur ein Beispiel von vielen, das Energie spart und mit Merten Produkten einfach und schnell realisierbar ist.

# ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER INHALT



**ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr**

## 466 ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER

- 466 ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr
- 466 ARGUS Dämmerungsschalter
- 467 Zubehör

### ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER: FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE LÖSUNG

#### ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER KOMPAKT



- Feste Helligkeitsschwelle
- Schaltverzögerung

#### ARGUS DÄMMERUNGSZEITSCHALTUHR



- Von außen einstellbare Helligkeitsschwelle, 2 bis 300 Lux
- Integrierte Zeitschaltfunktion

#### ARGUS DÄMMERUNGSSCHALTER



- Von außen einstellbare Helligkeitsschwelle, 3 bis 2.000 Lux
- Schaltverzögerung

Dämmerungsschalter



■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": ARGUS Dämmerungsschalter

## ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr



IP54

### ARGUS Dämmerungszeitschaltuhr

#### AC 230 V

Wassergeschütztes Aufputz-Gerät mit schlagfestem Gehäuse. Mit Zeitfunktion.

Die Dämmerungszeitschaltuhr vereinigt die Funktionen eines Dämmerungsschalters und einer Zeitschaltuhr in einem Gerät.

Es kann zwischen drei Funktionen gewählt werden:

#### Dämmerungsfunktion:

Jeweils bei Erreichen der Dämmerungsschwelle wird am Abend die Beleuchtung ein- und am Morgen ausgeschaltet.

#### Automatikfunktion:

Am Abend wird die Beleuchtung bei Erreichen der eingestellten Dämmerungsschwelle eingeschaltet und zu einer voreingestellter Uhrzeit (z.B. 23.00 Uhr) wieder ausgeschaltet. Am Morgen wird zu einer voreingestellten Uhrzeit (z.B. 5.00 Uhr) die Beleuchtung wieder eingeschaltet und nach Erreichen der Dämmerungsschwelle ausgeschaltet.

#### Halbautomatikfunktion:

Am Abend wird die Beleuchtung bei Erreichen der eingestellten Dämmerungsschwelle eingeschaltet und zu einer voreingestellter Uhrzeit (z.B. 23.00 Uhr) wieder ausgeschaltet.

Eine integrierte Spezialfunktion sorgt für das automatische Anpassen der Uhrzeit an die Umgebungshelligkeit. Eine manuelle Einstellung der Uhrzeit ist nicht erforderlich.

Relais mit  $\mu$ -Kontakt. Hoher Lichtempfindlichkeit. Automatische Zeitanpassung. Großer Anschlussraum.

**Anschlussleistung:** bis 2300 VA

**max. Schaltstrom:** AC 230 V, 10 A  $\cos\phi = 0,6$

**Halogenlampen:** AC 230 V, bis 2000 W

**Glühlampen:** AC 230 V, bis 2300 W

**Kapazitive Last:** max. 140  $\mu$ F

**Anschlussklemmen:** für 2,5 mm<sup>2</sup> starre Leiter

**Einstellbereich/Schaltswelle:** 2 bis 300 Lux, einstellbar

**Schutzart:** IP 54

**Abmessungen:** ca. 97 x 80 x 47 mm

► **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	544890	1/35	93,50	8.4	

## ARGUS Dämmerungsschalter



IP44

### ARGUS Dämmerungsschalter Kompakt

#### AC 230 V

Wassergeschütztes Aufputz-Gerät mit fester Schaltschwelle.

**Anschlussleistung:** bis 1100 VA

**Max. Schaltstrom:** 5 A ohmsch, 2,5 A induktiv bei  $\cos\phi = 0,5$

**Halogenlampen:** AC 230 V, bis 200 W

**Kapazitive Last:** max. 21  $\mu$ F

**Einstellbereich/Schaltswelle:** Ein: 4 bis 7 Lux

Aus: 6 bis 18 Lux

#### Schaltverzögerung

- beim Einschalten: ca. 25-45 s

- beim Ausschalten: ca. 30-65 s

**Schutzart:** IP 44

**Abmessungen:** ca. 81 x 70 x 45 mm

► **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	544529	1/45	52,00	8.4	



IP54

### ARGUS Dämmerungsschalter

#### AC 230 V

Wassergeschütztes Aufputz-Gerät mit schlagfestem Gehäuse.

Verstärktes Relais.

Hohe Lichtempfindlichkeit.

Großer Anschlussraum.

**Anschlussleistung:** bis 2300 VA

**Max. Schaltstrom:** AC 230 V, 10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Halogenlampen:** AC 230 V, bis 2000 W

**Glühlampen:** AC 230 V, bis 2300 W

**Kapazitive Last:** max. 140  $\mu$ F

**Anschlussklemmen:** für 2,5 mm<sup>2</sup> starre Leiter

**Einstellbereich/Schaltswelle:** 3 bis

2000 Lux, einstellbar

#### Schaltverzögerung

- beim Einschalten: ca. 40 s

- beim Ausschalten: ca. 100 s

**Schutzart:** IP 54

**Abmessungen:** ca. 97x80x47 mm

► **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit Schaltverzögerung, polarweiß	544819	1/35	76,00	8.4	

Dämmerungsschalter





IP54

## ARGUS Dämmerungsschalter

### AC 230 V

Wassergeschütztes Aufputz-Gerät mit schlagfestem Gehäuse.  
Verstärktes Relais.  
Hohe Lichtempfindlichkeit.  
Großer Anschlussraum.

**Anschlussleistung:** bis 2300 VA

**Max. Schaltstrom:** AC 230 V, 10 A,  $\cos\varphi = 0,6$

**Halogenlampen:** AC 230 V, bis 2000 W

**Glühlampen:** AC 230 V, bis 2300 W

**Kapazitive Last:** max. 140  $\mu\text{F}$

**Anschlussklemmen:** für 2,5 mm<sup>2</sup> starre Leiter

**Einstellbereich/Schaltswelle:** 3 bis 2000 Lux, einstellbar

### Schaltverzögerung

- beim Einschalten: ca. 40 s

- beim Ausschalten: ca. 100 s

**Schutzart:** IP 54

**Abmessungen:** ca. 97x80x47 mm

► **Zubehör:** Kondensator Art.-Nr. 542895.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
ohne Schaltverzögerung, lichtgrau	544829	1/35	64,00	8.4	
mit Schaltverzögerung, lichtgrau	544894	1/35	72,50	8.4	

## Zubehör



### Kondensator

#### AC 230 V, 0,33 $\mu\text{F}$

Zum Einsatz in Tasterschaltungen, um evtl. auftretendes Flackern der Glühlampe und/oder selbsttätiges Schalten des Installationsrelais bei der Verwendung mehrerer Taster mit Glühlampen zu vermeiden.

Zur Entstörung induktiver Lasten, z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen, Transformatoren, wenn die Induktionsspannung dieser Geräte zum Wiedereinschalten (Takten) des ARGUS führt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
AC 230 V, 0,33 $\mu\text{F}$	542895	10/450	3,78	8	

Dämmerungsschalter





# ARGUS RAUCHMELDER SYSTEM FORMSCHÖNE LEBENSRETTER



## ARGUS Rauchmelder System

Jährlich sterben noch immer mehr als 600 Menschen durch Rauchgasvergiftungen bei einem Wohnungsbrand. Viele Bundesländer haben heute für Privathaushalte eine Rauchmelderpflicht. Und dennoch ist längst nicht jeder Haushalt mit einem Rauchmelder ausgestattet.

Alle Rauchmelder von Merten sind für den Einsatz im Wohnbereich geeignet und werden ohne aufwändige Installation direkt an der Decke angebracht. Eine Leuchtanzeige am Gerät stellt den jeweiligen Betriebsstatus dar. Die gesamte ARGUS Rauchmelder Familie ist vom Verband der Sachversicherer (VdS) zugelassen.

Die ARGUS Rauchmelder Familie besteht aus fünf unterschiedlichen Modellen, die für jeden Einsatz das optimale Leistungsspektrum bieten – von der Installation einzelner Rauchmelder bis hin zu Funk gesteuerten Lösungen, die dank der Vernetzung optimalen Schutz im gesamten Gebäude ermöglichen.

Höchste Sicherheit bietet das Systemrelais UP für ARGUS Rauchmelder. Als zuverlässiger Mittler verbindet es das ARGUS Rauchmelder System mit externen Geräten wie beispielsweise Sirenen oder Signalleuchten.



**ARGUS Rauchmelder Basic Longlife**  
Polarweiß



**Systemrelais UP für**  
**ARGUS Rauchmelder**

www.merten.de



### 470 ARGUS RAUCHMELDER

470 ARGUS Rauchmelder

472 Zubehör

#### ARGUS RAUCHMELDER: FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE LÖSUNG

##### ARGUS RAUCHMELDER BASIC



- der preiswerte Rauchmelder als Einzellösung
- mit 9 V Batterie betrieben
- Batterie-Lebensdauer: ca. 2,5 Jahre

**Einsatzempfehlung:**  
Appartements/eingeschossige Wohnungen

##### ARGUS RAUCHMELDER BASIC LONGLIFE



- der preiswerte Rauchmelder als Einzellösung
- mit 9 V Lithium Longlife-Batterie betrieben
- Batterie-Lebensdauer: ca. 10 Jahre

**Einsatzempfehlung:**  
Appartements/eingeschossige Wohnungen

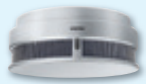
##### ARGUS RAUCHMELDER CONNECT



- die funkvernetzte Rauchmelder-Lösung für die Nachrüstung im ganzen Haus
- Vernetzungsmöglichkeiten:
  - Funkvernetzung – mit integriertem Funkmodul
  - Drahtvernetzung – die drahtgebundene Vernetzung wird über eine separate 2-Draht-Leitung (SELV) ausgeführt
- batterieversorgt mit 9 V Batterie (Batterie-Lebensdauer: ca. 2,5 Jahre)

**Einsatzempfehlung:**  
Einfamilienhaus Altbau/Nachrüstung

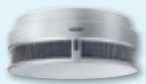
##### ARGUS RAUCHMELDER 230 V



- einer der flachsten netzbetriebenen 230 V Rauchmelder mit großem Anschlussraum
- Funktionssicherheit bei Stromausfall dank integrierter Batterie
- mit integrierten Vernetzungsmöglichkeiten: bis 25 Rauchmelder drahtgebunden
- wartungsfreundlich durch Netzversorgung
- Vernetzung über 1 zusätzliche Ader im 230 V Netz
- inklusive Aufputz-Montagesockel

**Einsatzempfehlung:**  
Einfamilienhaus Neubau

##### ARGUS RAUCHMELDER CONNECT 230 V



- die funkvernetzte Rauchmelder-Lösung für Neubauten
- Vernetzungsmöglichkeiten:
  - Funkvernetzung – mit integriertem Funkmodul
  - Drahtvernetzung – die drahtgebundene Vernetzung wird über eine separate Ader im 230V-Netz ausgeführt
- wartungsfreundlich durch Netzversorgung
- inklusive Aufputz-Montagesockel

**Einsatzempfehlung:**  
Einfamilienhaus Neubau

##### SYSTEMRELAIS UP



- Einbindung externer Signalquellen wie: Sirenen, Blitzlichter, Rüttelkissen o.ä.
- Platzsparende Unterputzmontage oder in unmittelbarer Nähe zu den angeschlossenen Signalquellen
- Anschluss über 230 V Spannungsversorgung
- Einbindung von max. 160 Rauchmeldern in 16 Funkzellen
- Möglichkeit der Einbindung in das Merten Funk-System CONNECT über einen Funk-Sender CONNECT
- Signal wird über einen Binäreingang in KNX-Installationen weitergeleitet

Rauchmelder



➤ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": ARGUS Rauchmelder

## ARGUS Rauchmelder

### Alle ARGUS Rauchmelder mit VdS-Anerkennung!

- BOSEC-Zulassung
- COMO-Zulassung in Vorbereitung
- Für den Einsatz gemäß EN 14676 zugelassen

Die Rauchmelder arbeiten nach dem Streulichprinzip und detektieren Rauch bevor die Rauchkonzentration für den Menschen gefährlich wird. Dies wird durch einen lauten Warnton (ca. 85 dB(A)) und eine LED gemeldet.

Bei vernetzten Systemen:

- Erkennt ein Melder Rauch, dann wird der Alarm von allen angeschlossenen Rauchmeldern ausgegeben.

Kombination Rauchmelder Connect und Connect 230 V:

- Funkvernetzung möglich

Befestigungsmöglichkeiten:

- Direkt an der Decke mit beigefügten Schrauben und Dübeln
- Mit einer zentralen Schraube
- Auf Unterputz- und Hohlwanddosen

Ein installiertes Rauchmelder System (Art.-Nr. 6634..., 6637..., 663491) ist erweiterbar mit Rauchmeldern mit Funkvernetzung und 2-Draht-Leitungsvernetzung.



## ARGUS Rauchmelder Connect

Batteriebetriebener Funk-Rauchmelder zur frühzeitigen Erkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich.

### Vernetzungsmöglichkeiten:

- Funkvernetzung (Mit integriertem Funkmodul)
- Drahtvernetzung

Die drahtgebundene Vernetzung wird über eine separate 2-Draht-Leitung (SELV) ausgeführt.

### Funktionen:

- Selbsttest
- Selbstständige Batterieüberwachung
- Taster für Funktionstest

**Funktionsprinzip:** Streulich (Tyndall-Effekt)

**Ansprechempfindlichkeit:** gemäß EN 14604

**Batterietyp:** 9 V Blockbatterie, IEC 6LR61, Alkali

**Batterieausfallsignal:** ca. alle 40 Sekunden, mind. 30 Tage lang

**Batterielebensdauer:** ca. 2,5 Jahre

**Signal:** ca. 85 dB(A) in 3 m Abstand

**Anzeigeelemente:** rote LED

**Vernetzung:** max. 40 Rauchmelder

**Vernetzungsleitung:** Typ J-Y(St)Y 2x2x0,6

**Gesamtleitungslänge:** bis 500 m

**Leitungslänge zwischen zwei Meldern:** max. 25 m

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Funkreichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Funk-Bedienelemente:** Dip-Schalter für die Adressierung/Gruppierung

**Betriebsumgebungstemperatur:** 0 °C bis 60 °C

**Abmessungen:** 112 x 44 mm (Ø x H)

**Schutzart:** IP 42

**Mit VdS-Anerkennung**

➤ **Zubehör:** Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 547000. Systemrelais UP für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 548001.

ⓘ **Hinweis:** Nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT. Die drahtgebundene Vernetzung mit ARGUS Rauchmelder 230 V/Connect 230 V Art.-Nr. 5475..., 5485... ist nicht zulässig. Bei Rohrverkabelungssystemen muss eine Abdichtung zwischen Decke und Rauchmelder bauseits vorgesehen werden.

**Lieferumfang:** Batterie. Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	548019	1/10	63,00	8.3	
aluminium	548060	1/10	68,00	8.3	



## ARGUS Rauchmelder Connect 230 V

Netzbetriebener Funk-Rauchmelder mit Backup-Batterie zur frühzeitigen Erkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich.

### Vernetzungsmöglichkeiten:

- Funkvernetzung (Mit integriertem Funkmodul)
- Drahtvernetzung

Die drahtgebundene Vernetzung wird über eine separate Ader im 230 V-Netz ausgeführt.

### Funktionen:

- Selbsttest
- Selbstständige Batterieüberwachung
- Taster für Funktionstest

**Funktionsprinzip:** Streulich (Tyndall-Effekt)

**Ansprechempfindlichkeit:** gemäß EN 14604

**Versorgungsspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Batterietyp:** 9 V Blockbatterie, IEC 6LR61, Alkali

**Batterieausfallsignal:** ca. alle 40 Sekunden, mind. 30 Tage lang

**Batterielebensdauer:**

Bei 230 V-Versorgung: ca. 4-5 Jahre, abhängig von der Selbstentladung der eingesetzten Batterie

Bei reinem Batteriebetrieb: ca. 2,5 Jahre

**Signal:** ca. 85 dB(A) in 3 m Abstand

**Anzeigeelemente:** 2 LEDs (rot, grün)

**Vernetzung:** max. 40 Rauchmelder

**Vernetzungsleitung:** separate, freie Ader z. B. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup> im 230 V-Netz

**Anschlussklemmen:** je 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>, Durchschleifen möglich

**Gesamtleitungslänge:** bis 500 m

**Leitungslänge zwischen zwei Meldern:** max. 25 m

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Funkreichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**Funk-Bedienelemente:** Dip-Schalter für die Adressierung/Gruppierung

**Betriebsumgebungstemperatur:** 0 °C bis 60 °C

**Abmessungen:** 112 x 44 mm (Ø x H); mit Aufputzmontagesockel 112 x 59 mm (Ø x H)

**Schutzart:** IP 42

**Mit VdS-Anerkennung**

➤ **Zubehör:** Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 547000. Systemrelais UP für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 548001.

ⓘ **Hinweis:** Nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT. Die drahtgebundene Vernetzung mit ARGUS Rauchmelder Connect Art.-Nr. 5480... ist nicht zulässig. Bei Rohrverkabelungssystemen muss eine Abdichtung zwischen Decke und Rauchmelder bauseits vorgesehen werden.

**Lieferumfang:** Batterie. Schrauben und Dübel. Aufputz-Montagesockel mit erweitertem Anschlussraum.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	548519	1/10	92,50	8.3	
aluminium	548560	1/10	97,50	8.3	



## ARGUS Rauchmelder 230 V

Netzbetriebener Rauchmelder mit Backup-Batterie zur frühzeitigen Erkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich.

Es lassen sich bis zu 25 Rauchmelder drahtgebunden vernetzen. Die drahtgebundene Vernetzung wird über eine separate Ader im 230 V-Netz ausgeführt.

### Funktionen:

- Selbsttest
- Selbstständige Batterieüberwachung
- Taster für Funktionstest

**Funktionsprinzip:** Streulicht (Tyndall-Effekt)

**Ansprechempfindlichkeit:** gemäß EN 14604

**Versorgungsspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Batterietyp:** 9 V Blockbatterie, IEC 6LR61, Alkali

**Batterieausfallsignal:** ca. alle 40 Sekunden, mind. 30 Tage lang

### Batterielebensdauer:

Bei 230 V-Versorgung: ca. 4-5 Jahre, abhängig von der Selbstentladung der eingesetzten Batterie

Bei reinem Batteriebetrieb: ca. 2,5 Jahre

**Signal:** ca. 85 dB(A) in 3 m Abstand

**Anzeigeelemente:** 2 LEDs (rot, grün)

**Vernetzung:** max. 25 Rauchmelder

**Vernetzungsleitung:** separate, freie Ader z. B. 1 x 1,5 mm<sup>2</sup> im 230 V-Netz

**Anschlussklemmen:** je 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>, Durchschleifen möglich

**Gesamtleitungslänge:** bis 500 m

**Leitungslänge zwischen zwei Meldern:** max. 25 m

**Betriebsumgebungstemperatur:** 0 °C bis 60 °C

**Abmessungen:** 112 x 44 mm (Ø x H); mit Aufputzmontagesockel 112 x 59 mm (Ø x H)

**Schutzart:** IP 42

### Mit VdS-Anerkennung

▶ **Zubehör:** Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 547000. Systemrelais UP für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 548001.

■ **Hinweis:** Die drahtgebundene Vernetzung mit ARGUS Rauchmelder Connect Art.-Nr. 5480.. ist nicht zulässig. Bei Rohrverkabelungssystemen muss eine Abdichtung zwischen Decke und Rauchmelder bauseits vorgesehen werden.

**Lieferumfang:** Batterie. Schrauben und Dübel. Aufputz-Montagesockel mit erweitertem Anschlussraum.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	547519	1/10	53,50	8.3	
aluminium	547560	1/10	58,50	8.3	



## ARGUS Rauchmelder Basic

Batteriebetriebener Rauchmelder zur frühzeitigen Erkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich.

### Funktionen:

- Selbsttest
- Selbstständige Batterieüberwachung
- Taster für Funktionstest

**Funktionsprinzip:** Streulicht (Tyndall-Effekt)

**Ansprechempfindlichkeit:** gemäß EN 14604

**Batterietyp:** 9 V Blockbatterie, IEC 6LR61, Alkali

**Batterieausfallsignal:** ca. alle 40 Sekunden, mind. 30 Tage lang

**Batterielebensdauer:** ca. 3 Jahre

**Signal:** ca. 85 dB(A) in 3 m Abstand

**Anzeigeelemente:** rote LED

**Betriebsumgebungstemperatur:** 0 °C bis 60 °C

**Abmessungen:** 112 x 44 mm (Ø x H)

**Schutzart:** IP 42

### Mit VdS-Anerkennung

▶ **Zubehör:** Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 547000.

### ■ Technische Informationen

■ **Lieferumfang:** Batterie. Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	547019	1/23	16,55	8.3	



## ARGUS Rauchmelder Basic Long-life

Batteriebetriebener Rauchmelder zur frühzeitigen Erkennung von Schwelbränden und offenen Bränden mit Rauchentwicklung im Innenbereich. Mit Lithium-Batterie für lange Lebensdauer.

### Funktionen:

- Selbsttest
- Selbstständige Batterieüberwachung
- Taster für Funktionstest

**Funktionsprinzip:** Streulicht (Tyndall-Effekt)

**Ansprechempfindlichkeit:** gemäß EN 14604

**Batterietyp:** 9 V Blockbatterie, Lithium

**Batterieausfallsignal:** ca. alle 40 Sekunden, mind. 30 Tage lang

**Batterielebensdauer:** ca. 10 Jahre

**Signal:** ca. 85 dB(A) in 3 m Abstand

**Anzeigeelemente:** rote LED

**Betriebsumgebungstemperatur:** 0 °C bis 60 °C

**Abmessungen:** 112x 44 mm (Ø x H)

**Schutzart:** IP 42

### Mit VdS-Anerkennung

▶ **Zubehör:** Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder Art.-Nr. 547000.

### ■ Technische Informationen

■ **Lieferumfang:** Batterie. Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	547119	1/23	24,05	8.3	

Rauchmelder



## Zubehör



### Systemrelais UP für ARGUS Rauchmelder

Das Relais wird mit ARGUS Rauchmeldern verbunden und dient so der Weiterleitung von einem Rauchalarm an externe Alarmgeber. Je nach Rauchmelder ist diese Verbindung entweder über eine separate Ader im 230 V-Netz oder per Funk durchzuführen.

Das Relais wird über Netzspannung mit Strom versorgt und verfügt über einen potentialfreien Schließerkontakt für den externen Alarmgeber. Folgende Alarmgeber lassen sich anschließen: Hupen, Warnlichter, Rüttelkissen für Gehörlose oder auch KNX-Binäreingänge. Diese Geräte müssen über eine eigene Stromversorgung verfügen.

Geeignet für den Einbau in eine 60er Installationsdose.

**Versorgungsspannung:** AC 230 V

**Kontaktart:** Schließer, potentialfrei (SELV)

**Schaltstrom:** AC 230 V,  $\mu$  4 A / DC 24 V,  $\mu$  2 A

**Anschlussklemmen:** für 2,5 mm<sup>2</sup>

**Abmessungen:** 44x50x34 mm (BxHxT)

- ▶ **Zu komplettieren mit:** ARGUS Rauchmelder Connect Art.-Nr. 5480... ARGUS Rauchmelder Connect 230 V Art.-Nr. 5485... ARGUS Rauchmelder 230 V Art.-Nr. 5475...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	548001	1/60	58,50	8.3	



### Siegelstifte für ARGUS Rauchmelder

Für die direkte Anzeige einer Manipulation am Rauchmelder. Ein in den Montagesockel eingesetzter Siegelstift bricht bei der Demontage des Rauchmelders.

- ▶ **Zubehör von:** ARGUS Rauchmelder Connect Art.-Nr. 5480... ARGUS Rauchmelder Connect 230 V Art.-Nr. 5485... ARGUS Rauchmelder 230 V Art.-Nr. 5475... ARGUS Rauchmelder Basic Art.-Nr. 547019. ARGUS Rauchmelder Basic Longlife Art.-Nr. 547119.

- **Lieferumfang:** 1 VE = 50 Siegelstifte

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	547000	1/50	7,42	8.3	

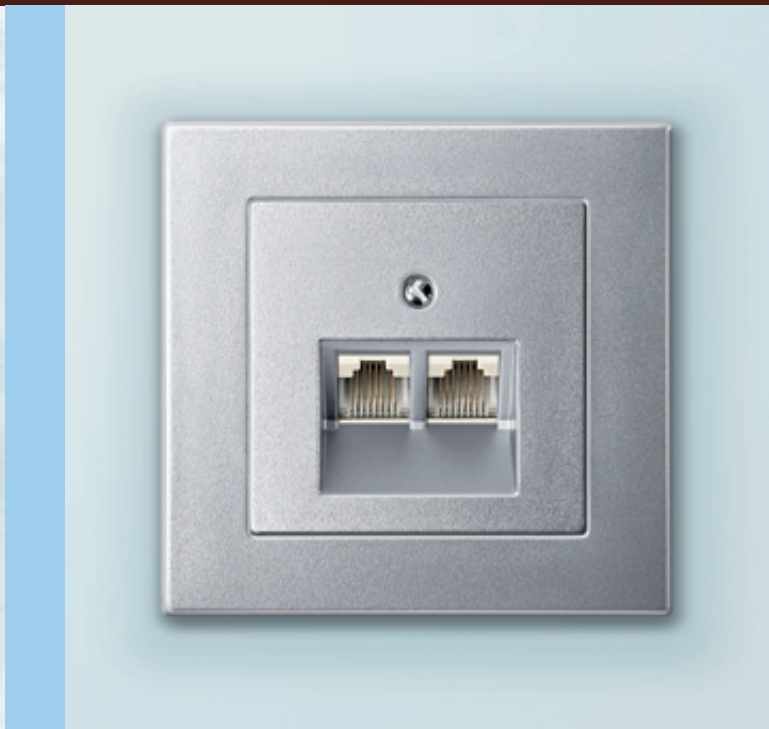
Rauchmelder







# NETZWERKTECHNIK FLEXIBEL VERNETZT

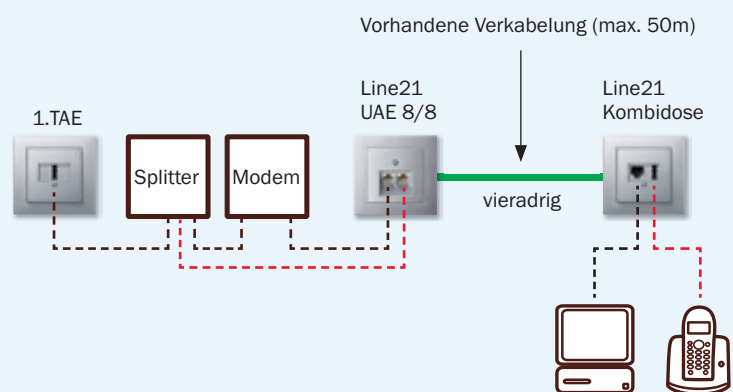


## Netzwerktechnik

Internetzugang in jedem Raum – die vielfältigen Komponenten der Merten Netzwerktechnik machen es möglich. Mit nur geringem Installationsaufwand kann jede bestehende Telefondose gegen eine Line 21 Dose ausgetauscht werden. Über die Line 21 Anschlussdose kann die vorhandene vieradrige Leitung sowohl zum Telefonieren als auch zum Surfen im Internet oder zum Aufbau eines PC Netzwerkes genutzt werden. Lediglich die vieradrige Verkabelung der Räume und das Vorhandensein einer Telefondose ist die Voraussetzung. Das erforderliche Zubehör besteht aus einer Line 21 Anschlussdose UAE 8/8, die sich in der Nähe der TAE-Dose befinden muss und einer Line 21 Kombidose als Ersatz für die vorhandene TAE am PC-Standort.

www.merten.de

## BEISPIEL: NACHRÜSTEN VON DSL MIT LINE 21



### 476 NETZWERKTECHNIK

- 476 Line 21
- 476 Netzwerkkomponenten
- 477 Kommunikations-Einsätze und Zubehör
- 479 Einschübe Kommunikationstechnik
- 481 Kommunikationstechnik



Line 21 Patch-Panel REG, 6fach



Switch REG, 5fach



■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Netzwerktechnik

## Line 21

### Gleichzeitige Übertragung analoger Telefonie und Ethernet über eine vorhandene Telefonleitung.

#### Technik:

• Das Verlegen einer zusätzlichen Leitung ist nicht notwendig. Die vorhandenen Telefondosen werden einfach durch Line 21-Anschlussdosen ersetzt. Damit wird aus der bestehenden Telefonleitung (4-adrig) ein erweitertes Netzwerk für zwei Dienste - analoge Telefonie und PC-Vernetzung.

**Mögliche Anwendungen** sind analoge Telefonie plus:

- Vernetzung aller PCs im Haus oder
- Verlängerung einer DSL-Strecke oder
- Anschluss digitaler Videorekorder im Netzwerk oder
- Anschluss von netzwerkfähigen Überwachungskameras oder
- Gemeinsame Nutzung von Druckern

■ Technische Informationen: Line 21



### Line 21 Kombidose UAE/TAE

#### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (TAE) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951... Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für den Anschluss weiterer Telefondosen.

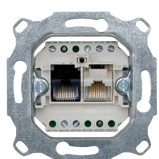
**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N	465709	1/60	31,25	1	



### Line 21 UAE-Einsatz 8/8

#### Mit integrierter Line 21-Technik.

Zum Anschluss eines analogen Telefons/TK-Anlage (UAE, 8polig) und eines digitalen Netzwerkgerätes (UAE, 8polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 4 Schraubklemmen für die Installationsleitung und 2 für analoge Telefonie.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s

▶ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465708	1/60	31,25	1	



IP20

### Line 21 Patch-Panel REG, 6fach

#### Mit integrierter Line 21-Technik.

Verteilerfeld zum einfachen Umstecken von Rangierkabeln ohne die Leitungsverlegung zu verändern. Mit sechs verschließbaren RJ45-Ports, LSA+ Anschlussleisten. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Zum Anschluss analoger Telefone/TK-Anlagen und digitaler Netzwerkgeräte (UAE, 8-polig) wie PC, HUB, Router, Merten-Switch Art.-Nr. 465711 oder IC 1 Art.-Nr. 6950..., 6951...

Mit 2 LSA+ Anschlussleisten für die Installationsleitung und analoge Telefonie.

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Übertragungsrate:** max. 100 Mbit/s (je installierte Leitung)

**Schutzart:** IP 20

**Gerätebreite:** 6 TE = 108 mm

▶ **Zubehör:** Patchkabel UAE/UAE Art.-Nr. 465710.

■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	465714	1/16	146,00	1	



### Line 21 Patchkabel UAE/TAE

Kabel zur Verbindung von Line 21 UAE-Einsatz Art.-Nr. 465708 und analoger Telefone/TK-Anlagen.

**Länge:** 35 cm

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau/schwarz	465713	1/150	5,92	1	

## Netzwerkkomponenten



IP20

### Patch-Panel REG, 6fach

Verteilerfeld zum einfachen Umstecken von Rangierkabeln ohne die Leitungsverlegung zu verändern. Mit sechs verschließbaren RJ45-Ports, LSA+ Anschlussleisten. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

**Kategorie:** CAT 5e

**Schutzart:** IP 20

**Gerätebreite:** 6 TE = 108 mm

▶ **Zubehör:** Patchkabel UAE/UAE Art.-Nr. 465710.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	465712	1/16	95,00	1	





### Switch REG, 5fach

Zur zielgerichteten Datenverteilung an einzelne Teilnehmer. Der Switch unterstützt eine Datenübertragungsrate bis 100 Mbit/s. Mit fünf verschließbaren RJ45 Ports und integriertem Netzteil.

IP20

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

**Versorgungsspannung:** AC 230 V

**Kategorie:** CAT 5e

**Anzeigelemente:** je Port LEDs zur Betriebsanzeige und Servicefunktion

**Schutzart:** IP 20

**Gerätebreite:** 6 TE = 108 mm

▣ **Zubehör:** Patchkabel UAE/UAE Art.-Nr. 465710.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	465711	1/15	380,00	1	



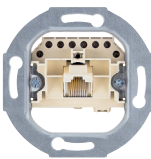
### Patchkabel UAE/UAE

Kabel zur Verbindung von Patch-Panel und Switch.

**Länge:** 35 cm

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	465710	10/150	5,92	1	

## Kommunikations-Einsätze und Zubehör

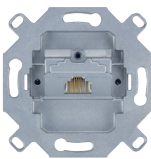


### UAE-Einsatz 8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Mit Schraubklemmen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465720	10/50	12,23	1	



### UAE-Einsatz 8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über eine 8-polige UAE-Buchse. Anschluss über LSA-Klemmen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach Art.-Nr. System M 2962..., 2983..., System Basis 2917..., System Fläche 2918...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	465721	1/50	17,14	1	



### Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Im Design System M.

Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296244	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296219	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296225	10/120	3,96	1	

<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	298344	10/120	3,30	1	
polarweiß	298319	10/120	3,30	1	
anthrazit	298314	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298360	10/120	6,72	1.1	

▣ **Duroplast hochkratzfest:** Verwenden Sie bei diesem Artikel **Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach

Mit Schriftfeld.

Im Design System Fläche.

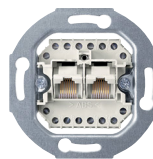
Für UAE-Einsätze 8 (Kat5e), UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

▣ **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8 Art.-Nr. 465720. UAE-Einsatz 8 Kat 5e Art.-Nr. 465721.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	291844	10/120	3,74	1	
polarweiß	291819	10/120	4,43	1	
aluminium	291860	10/120	6,69	1.1	

<b>Metall</b>					
Edelstahl	291846	10/120	9,05	1.1	



### UAE-Einsatz 8/8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Mit Schraubklemmen.

▣ **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

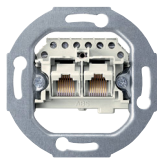
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465701	10/40	14,59	1	

Netzwerktechnik



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.





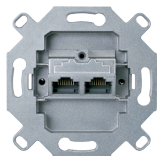
## UAE-Einsatz 2x8

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei parallelgeschaltete 8-polige UAE-Buchsen in Busverkabelung. Mit Schraubklemmen.

- **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465702	10/40	11,15	1	

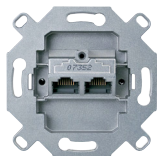


## UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465703	1/50	22,00	1	



## UAE-Einsatz 8/8 Kat 6

Zum Anschluss von analogen oder digitalen Endgeräten über zwei 8-polige UAE-Buchsen. Anschluss über LSA-Klemmen.

- **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach Art.-Nr. System M 2961..., 2980..., System Basis 2927..., System Fläche 2926.. oder OCTOCOLOR 2920...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	465706	1/50	23,90	1	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design System M. Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	296144	10/120	3,30	1	
polarweiß glänzend	296119	10/120	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296125	10/120	3,96	1	

### Thermoplast edelmatt

weiß	298044	10/120	3,30	1	
polarweiß	298019	10/120	3,30	1	
anthrazit	298014	10/120	4,99	1.1	
aluminium	298060	10/120	6,72	1.1	

- **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

### Mit Schriftfeld.

Im Design System Fläche. Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

**Zubehör:** Beschriftungsstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	292644	10/120	3,74	1	
polarweiß	292619	10/120	4,43	1	
lichtgrau	292629	10/120	6,69	1.2	
dunkelbrasil	292615	10/120	6,69	1.2	
schwarzgrau	292669	10/120	6,69	1.2	
aluminium	292660	10/120	6,69	1.2	

### Metall

Antikmessing	292643	10/120	18,31	1.4	
Edelstahl	292646	10/120	9,05	1.2	



## Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach

Im Design OCTOCOLOR. Für UAE-Einsätze 8/8, 2x8, Line 21 UAE-Einsatz 8/8, UAE-Einsätze der Firma Rutenbeck oder E-DATdesign der Firma BTR.

- **Zu komplettieren mit:** UAE-Einsatz 8/8 Art.-Nr. 465701. UAE-Einsatz 2x8 Art.-Nr. 465702. UAE-Einsatz 8/8 Kat 5e Art.-Nr. 465703. UAE-Einsatz 8/8 Kat 6 Art.-Nr. 465706.

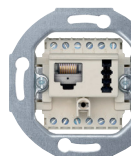
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	292044	10/120	3,74	1	
polarweiß	292019	10/120	4,43	1	

### Metall

bronzemetallic lackiert	292042	10/120	11,16	1.2	
titan lackiert	292005	10/120	11,16	1.2	



## Kombidose UAE/TAE (Kat 3)

Zum Anschluss eines Telefons und eines analogen oder digitalen Endgerätes über die 8-polige UAE-Buchse. Mit Schraubklemmen.

- **Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Basis 2928..., System Fläche 2978.. oder OCTOCOLOR 2938...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8(6)-6F+N, weiß	465707	1/60	14,59	1	



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System M.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO,  
Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**

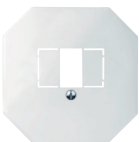


### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System Fläche.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO,  
Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.
- Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
lichtgrau	297829	1/150	6,69	1.2	
dunkelbrasil	297815	1/150	6,69	1.2	
schwarzgrau	297869	1/150	6,69	1.2	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Antikmessing	297843	1/150	18,31	1.4	
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO,  
Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	293844	1/150	3,74	1	
polarweiß	293819	1/150	4,43	1	
<b>Metall</b>					
bronzemetallic	293842	1/150	8,06	1.2	
titan	293805	1/150	8,06	1.2	

#### Einschübe Kommunikationstechnik



### Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.  
Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.

- Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System M und System Fläche 464379-99.

#### Technische Informationen

- Hinweis:** Die Montage des Schrägauslass auf die Rahmen 1-M oder ATELIER-M ist optisch nicht ansprechend. Hierzu sollten die Rahmen M-SMART oder M-PLAN verwendet werden.

**Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	464944	1/50	8,62	1	
polarweiß glänzend	464919	1/50	8,62	1	
aktivweiß glänzend	464925	1/50	10,36	1	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	464644	1/50	8,62	1	
polarweiß	464619	1/50	8,62	1	
anthrazit	464614	1/50	10,47	1.1	
aluminium	464660	1/50	12,43	1.1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.  
Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.  
Mit Schriftfeld.  
Zu beschriften mit Beschriftungstreifen.

- Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. System M und System Fläche 464379-99.

**Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

#### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	464344	1/50	8,63	1	
polarweiß	464319	1/50	9,54	1	
lichtgrau	464329	1/50	10,95	1.2	
dunkelbrasil	464315	1/50	10,95	1.2	
schwarzgrau	464369	1/50	10,95	1.2	
<b>Metall</b>					
aluminium	464360	1/50	10,95	1.2	
Edelstahl	464346	1/50	12,19	1.2	



### Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45 oder AMP-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

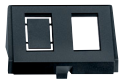
**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	464399	10/300	3,11	1	

Netzwerk-  
technik



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...
- Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464398</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für Datenkommunikationsverbinder von Thomas + Betts

Für Daten-Steckverbinder von Thomas & Betts  
sowie IBM-Einsätze IBM ACS Typ G.

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464394</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Einschub für Reichle & De-Massari

Für zwei Reichle & De-Massari Anschlussmodule  
oder weitere R&M-Module.  
Informationen: <http://www.rdm.com>

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. System M 4649..., 4646..., System Fläche 4643...
- Zubehör:** Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt Art.-Nr. 465580/82. Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt Art.-Nr. 465581/83. Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591. Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>464384</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	



## Schrägauslass

Für Datenanschluss- und Kommunikationstechnik.  
Die zugehörigen Einschübe bitte separat bestellen.  
Mit Schriftfeld.

- Zu komplettieren mit:** Einschübe Kommunikationstechnik Art.-Nr. OCTOCOLOR 463386-99.

### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Ohne Einschübe.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	<b>463344</b>	1/50	<b>8,63</b>	1	
polarweiß	<b>463319</b>	1/50	<b>9,54</b>	1	

### Metall

bronzemetallic lackiert	<b>463342</b>	1/50	<b>13,37</b>	1.2	
titan lackiert	<b>463305</b>	1/50	<b>13,37</b>	1.2	



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5

Für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5, RJ 45  
oder AMP-Steckverbinder.

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.
- Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

schwarz	<b>463399</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	
---------	---------------	--------	-------------	---	--



## Einschub für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Zweite Öffnung ausbrechbar.

- Zu komplettieren mit:** Schrägauslass Art.-Nr. OCTOCOLOR 463344/19/42/05.
- Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

schwarz	<b>463398</b>	10/300	<b>3,11</b>	1	
---------	---------------	--------	-------------	---	--



## Steckverbinder Modular Jack Kat 3

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 3.  
Anschluss mit Schneid-Klemmtechnik.

Anschlussbelegung Telekom/ISDN -  
Modular Jack/8-polig: 1a/4, 1b/5, 2a/3, 2b/6.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461590. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 464398, System Basis 461398, System Fläche 464398, OCTOCOLOR 463398. Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. System M 2901..., 2957..., System Basis 2929...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
6-polig RJ 11/ Kat. 3, schwarz	<b>465516</b>	5/250	<b>4,97</b>	1	
8-polig RJ 45/ Kat. 3, schwarz	<b>465518</b>	5/250	<b>5,81</b>	1	



## Steckverbinder Modular Jack Kat 5

WE Western Technik.  
Gemäß US FCC 86, Kat 5.  
Anschluss über LSA-Klemmen.

- Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 461593. Einschub für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. System M 464399, System Basis 461399, System Fläche 464399, OCTOCOLOR 463399.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
8-polig RJ 45/ Kat. 5, schwarz	<b>465595</b>	5/120	<b>28,30</b>	1	





### Reichle & De-Massari Anschlussmodul, ungeschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

**Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591.  
Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/u	<b>465580</b>	2/100	<b>8,60</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/u	<b>465582</b>	2/100	<b>15,27</b>	1	



### Reichle & De-Massari Anschlussmodul, geschirmt

Anschluss über Schneid-Klemmtechnik (werkzeugfrei).

**Zu komplettieren mit:** Einschub für Reichle & De-Massari Art.-Nr. 464384.

**Zubehör:** Reichle & De-Massari Splash-Flansch Art.-Nr. 465591.  
Reichle & De-Massari Splash-Tülle Art.-Nr. 465590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Kat 5e, 1xRJ45/s	<b>465581</b>	2/100	<b>9,73</b>	1	
Kat 6, 1xRJ45/s	<b>465583</b>	2/100	<b>15,61</b>	1	

#### Kommunikationstechnik



### Zentralplatte für RJ 11/RJ 45-Einsatz, 1fach

Im Design System M.  
Für Lexcom Module.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>MEG4541-0344</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß glänzend	<b>MEG4541-0319</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG4541-0325</b>	5/150	<b>7,08</b>	1	<b>Neu</b>

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG4541-0444</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
polarweiß	<b>MEG4541-0419</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG4541-0414</b>	5/150	<b>8,10</b>	1.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG4541-0460</b>	5/150	<b>9,31</b>	1.1	<b>Neu</b>



### Zentralplatte für RJ 11/RJ 45-Einsatz, 2fach

Im Design System M.  
Für Lexcom Module.

**Liefertermin:** **Neue Artikel lieferbar ab September 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

polarweiß glänzend	<b>MEG4542-0344</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
aktivweiß glänzend	<b>MEG4542-0319</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
	<b>MEG4542-0325</b>	5/150	<b>7,08</b>	1	<b>Neu</b>

#### Thermoplast edelmatt

polarweiß	<b>MEG4542-0444</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
anthrazit	<b>MEG4542-0419</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	<b>Neu</b>
	<b>MEG4542-0414</b>	5/150	<b>8,10</b>	1.1	<b>Neu</b>
aluminium	<b>MEG4542-0460</b>	5/150	<b>9,31</b>	1.1	<b>Neu</b>



### Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack

Für zwei Steckverbinder Modular Jack Kat. 3.  
Für AMP- oder Thomas & Betts-Steckverbinder.  
Ohne Krallen, für Schraubbefestigung.

**Zu komplettieren mit:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.

#### Technische Informationen

**Lieferumfang:** Mit Verschlussstopfen für eine Öffnung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>290144</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>290119</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>290125</b>	5/150	<b>7,08</b>	1	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>295744</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	
polarweiß	<b>295719</b>	5/150	<b>5,88</b>	1	
anthrazit	<b>295714</b>	5/150	<b>8,10</b>	1.1	
aluminium	<b>295760</b>	5/150	<b>9,31</b>	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss

Passend zu den Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack. Mit zwei Öffnungen und Verschlusschieber.

**Zu komplettieren mit:** Tragplatte für Steckverbinder Modular Jack Art.-Nr. 4615...

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

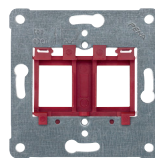
#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>461944</b>	5/200	<b>6,19</b>	1	
polarweiß glänzend	<b>461919</b>	5/200	<b>6,19</b>	1	
aktivweiß glänzend	<b>461925</b>	5/200	<b>7,43</b>	1	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	<b>461744</b>	5/200	<b>6,19</b>	1	
polarweiß	<b>461719</b>	5/200	<b>6,19</b>	1	
anthrazit	<b>461714</b>	5/200	<b>9,70</b>	1.1	
aluminium	<b>461760</b>	5/200	<b>9,62</b>	1.1	

**Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Tragplatten für Steckverbinder Modular Jack

Passend zu Kommunikationssteckverbindern.  
Tragplatte Art.-Nr. 461590 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 und Tragplatte Art.-Nr. 461593 für Steckverbinder Modular Jack Kat. 5.

**Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Steckverbinder Modular Jack mit Verschluss Art.-Nr. System M 4619..., 4617..., System Basis 4615...

**Zubehör:** Steckverbinder Modular Jack Kat. 3 Art.-Nr. 465516/18.  
Steckverbinder Modular Jack Kat. 5 Art.-Nr. 465595.

#### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

rot	<b>461590</b>	4/240	<b>6,61</b>	1	
transparent	<b>461591</b>	4/240	<b>6,61</b>	1	
schwarz	<b>461592</b>	4/240	<b>6,61</b>	1	
gelb	<b>461593</b>	4/240	<b>6,61</b>	1	
grün	<b>461594</b>	4/240	<b>6,61</b>	1	

Netzwerktechnik



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



# KNX SYSTEMGERÄTE INTELLIGENZ IM GANZEN HAUS



## KNX-Systemeigenschaften

Mit KNX für die Zukunft gerüstet: Gemessen von Sensoren, gelangen alle nötigen Informationen über eine zweiadrige Busleitung zu den Aktoren, deren Tätigkeit so gesteuert wird.

**Sensoren** nehmen Informationen auf. Das können Raumtemperaturen sein, Bewegungen oder manuell eingegebene Anweisungen, die in Form von Daten auf dem KNX Bussystem verbreitet werden.

**Aktoren** erhalten Daten, die dann in Aktionen verwandelt werden, etwa das Senken oder Heben einer Jalousie oder das Dimmen von Licht.

## Systemgeräte und -komponenten

werden für die Funktion des Systems benötigt. Hierbei handelt es sich um Spannungsversorgungen zur Erzeugung der Busspannung, Koppler zum Verbinden von Busabschnitten sowie Schnittstellen zum Anschluss von Programmiergeräten. Sensoren benötigen in der Regel nur die Busleitung, Aktoren meist auch die 230V Netzversorgung zur Steuerung der Verbraucher. Busleitung und Netzversorgung sind voneinander getrennt.







**Notstromversorgung REG-K**

### KNX SPANNUNGSVERSORUNG: IMMER DIE PASSENDE LÖSUNG

#### KNX SPANNUNGSVERSORUNG



lieferbar in den Ausführungen:

- 160 mA
- 320 mA
- 640 mA

für je eine Linie von Busteilnehmern

#### KNX SPANNUNGSVERSORUNG MIT NOTSTROMEINGANG



lieferbar in den Ausführungen:

- 160 mA
- 320 mA
- 640 mA

für je eine Linie von Busteilnehmern

### 484 KNX SYSTEMGERÄTE / ZUBEHÖR

**484** Busspannungsversorgungen

**486** Systemkomponenten

**487** Systemzubehör

**489** Funktionsmodule

**491** Schnittstellen/Gateways

**493** Lehrmittel

Sie können ab sofort noch einfacher KNX-Artikel auswählen und bestellen. Sie finden die benötigten Komponenten übersichtlich und schnell in den Kapiteln Systemgeräte, Sensoren und Aktoren.

#### KNX SYSTEMGERÄTE ab Seite 482

- Spannungsversorgungen
- Busankoppler
- IP-Router
- Schnittstellen/Gateways
- Zubehör

#### KNX SENSOREN ab Seite 494

- Taster
- Raumtemperaturregler
- Binäreingänge
- Bewegungs-/Präsenzmelder
- Zeitschaltuhren
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen

#### KNX AKTOREN ab Seite 534

- Schaltaktoren
- Jalousieaktoren
- Dimmaktoren
- Raumtemperaturregelung
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen

Die aktuelle Produktdatenbank können Sie unter folgenden Rufnummern oder aus dem INTERNET beziehen. <http://www.merten.de>

- E-mail: [info@merten.de](mailto:info@merten.de)
- Telefon: 02261 702-286
- Telefax: 02261 702- 633
- **Technische Auskünfte / InfoLine**
- E-mail: [infoline@merten.de](mailto:infoline@merten.de)
- Telefon: 0800 63783640
- Telefax: 0800 63783630

■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": KNX-Systemeigenschaften

## Busspannungsversorgungen

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### KNX Spannungsvorsorgung REG-K/160 mA

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 32 Busteilnehmern.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsvorsorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 160 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	684016	1/10	172,50	9.3	



### KNX Spannungsvorsorgung REG-K/160 mA mit Notstromeingang

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 32 Busteilnehmern. Zur Pufferung der Busspannung kann die Notstromvorsorgung REG angeschlossen werden.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsvorsorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 160 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Zubehör:** Notstromvorsorgung REG Art.-Nr. 683901.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	683816	1/10	187,00	9.3	



### KNX Spannungsvorsorgung REG-K/320 mA

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 64 Busteilnehmern.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsvorsorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 320 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	684032	1/10	245,00	9.3	

KNX Systemgeräte



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## KNX Spannungsversorgung REG-K/320 mA mit Notstromein- gang

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 64 Busteilnehmern. Zur Pufferung der Busspannung kann die Notstromversorgung REG angeschlossen werden.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsversorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 320 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Zubehör:** Notstromversorgung REG Art.-Nr. 683901.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	683832	1/10	262,00	9.3	



## KNX Spannungsversorgung REG-K/640 mA

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 64 Busteilnehmern.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsversorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 640 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	684064	1/10	334,00	9.3	



## KNX Spannungsversorgung REG-K/640 mA mit Notstromein- gang

Zur Erzeugung der Busspannung für eine Linie mit max. 64 Busteilnehmern. Zur Pufferung der Busspannung kann die Notstromversorgung REG angeschlossen werden.

Mit integrierter Drossel zur Entkopplung der Spannungsversorgung vom Bus sowie einem Taster zur Spannungsunterbrechung und zum Rücksetzen der an der Linie angeschlossenen Busteilnehmer.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgangsspannung:** DC 30 V

**Ausgangsstrom:** max. 640 mA, kurzschlussfest

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Zubehör:** Notstromversorgung REG Art.-Nr. 683901.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	683890	1/10	356,00	9.3	



## Notstromversorgung REG

Zur Pufferung der Busspannung. An die Notstromversorgung REG kann zur Pufferung bei vollständigem Netzausfall ein externer Bleigelakku mit einer Spannung von DC 12 V (SELV) angeschlossen werden. Mit der integrierten Ladeelektronik wird der Bleigelakku nachgeladen bzw. der Ladezustand erhalten.

Zur Erfassung der Betriebszustände (Netzspannung, Fehlerwarnung, Akkubetrieb) kann ein Binäreingang angeschlossen werden.

Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Netzspannung:** AC 110 - 230 V, 50-60 Hz

**Ausgang zur Spannungsversorgung:**

**Ausgangsspannung:** DC 30 V ±2 V

**Ausgangsstrom:**

ohne Akku mit Netzversorgung max. 300 mA,

mit Akku ohne Netzversorgung max. 640 mA

**Kurzschlussstrom:** < 1,5 A

**Ladestrom:** max. 1 A

**Anschlüsse:** steckbare Schraubklemme für Netzanschluss, Betriebszustand (vierpolig, 3 potentielfreie Kontakte) und Notstromversorgung.

Steckklemme für Akkuanschluss (zwei 1 mm Stifte)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX Spannungsversorgung REG-K/160 mA mit Notstromeingang Art.-Nr. 683816. KNX Spannungsversorgung REG-K/320 mA mit Notstromeingang Art.-Nr. 683832. KNX Spannungsversorgung REG-K/640 mA mit Notstromeingang Art.-Nr. 683890.

**Zubehör:** Bleigelakku Art.-Nr. 668990. Bleigelakku Art.-Nr.

668991. Binäreingang REG-K/4x24 Art.-Nr. 644892. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003.

■ **Lieferumfang:** Mit Anschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	683901	1/10	120,50	9.3	





## Bleigelakku

Bleigelakkumulator zum Anschluss an den Notstromeingang der Spannungsversorgung 320 REG-K mit Akkuanschluss.

Auch für die Versorgung der Außensirene mit Blitzlicht, TeleConnect oder IC 1 Internet Controller.

**Nennspannung:** DC 12 V

**Kapazität:** 7,2 Ah

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Notstromversorgung REG Art.-Nr. 683901.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
7,2 Ah	668990	1/2	50,50	8.2	



## Bleigelakku

Bleigelakkumulator zum Anschluss an die Notstromversorgung REG-K.

**Nennspannung:** DC 12 V

**Kapazität:** 18 Ah

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Notstromversorgung REG Art.-Nr. 683901.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	668991	1/1	98,00	8.2	

## Systemkomponenten

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## Koppler REG-K

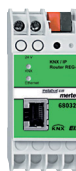
Zum logischen Verbinden und galvanischen Trennen von Linien und Bereichen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Kontaktierung der über- und untergeordneten Linie über Busanschlussklemme.

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

► **Lieferumfang:** Mit 2 Busanschlussklemmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	680204	1/35	379,00	9.3	



## KNX/IP-Router REG-K

Der KNX/IP Router ermöglicht die Weiterleitung von Telegrammen zwischen verschiedenen Linien über ein LAN (IP) als schneller Backbone. Das Gerät kann zudem als Programmierschnittstelle dienen, um einen PC mit dem KNX-Bus zu verbinden (z. B. für ETS-Programmierung mit geeigneter ETS).

Die IP-Adresse kann dynamisch über einen DHCP-Server bzw. durch manuelle Konfiguration (ETS-Parameter) zugewiesen werden. Das Gerät arbeitet nach der KNXnet/IP-Spezifikation unter Verwendung von Core, Device Management, Tunneling und Routing.

Der KNX/IP Router leitet Telegramme unter Berücksichtigung einer Filtertabelle in beide Richtungen weiter und kann bis zu 150 Telegramme zwischenspeichern.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Versorgungsspannung:** DC 12-30 V (bei DC 24 V 40 mA), AC 12-24 V

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1,25 A Art.-Nr. 693004. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529. Alternativ auch Power over Ethernet (PoE).

► **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	680329	1/70	518,00	9.3	

KNX Systemgeräte



## Systemzubehör

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A

Spannungsversorgung für 24 V-Binäreingänge, Internet Controller REG-K, Tableauansteuerung REG-K, KNX/IP-Router REG-K.  
Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Mit integriertem Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Versorgung primär:** AC 230 V, 48-63 Hz  
**Ausgangsspannung:** DC 24 V +/- 3 %  
**Ausgangsstrom:** max. 0,4 A  
**Ausgangsleistung:** max. 10 W  
**Gerätebreite:** 1 TE = ca. 18 mm

- ▣ **Zur Versorgung von:** Binäreingang REG-K/8x24 Art.-Nr. 644792. Tableauansteuerung REG-K/12x24 Art.-Nr. 675001. Tableauansteuerung REG-K/8-4x24 Art.-Nr. 675101. Universal E/A-Tableauansteuerung REG-K/32x24 Art.-Nr. 675201. KNX/IP-Router REG-K Art.-Nr. 680329. KNX Internet Controller IC1-V2 REG-K, mer-ten@home Art.-Nr. 6951...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	693003	1/60	132,00	9.3	



### Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1,25 A

Spannungsversorgung für 24 V-Binäreingänge, Tableauansteuerung REG-K, KNX/IP-Router REG-K, IP Touch-Panel 10".  
Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Mit integriertem Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Versorgung primär:** AC 100-240 V, 50-60 Hz  
**Ausgangsspannung:** DC 24 V +/- 3 %  
**Ausgangsstrom:** max. 1,25 A  
**Ausgangsleistung:** max. 30 W  
**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- ▣ **Zur Versorgung von:** Binäreingang REG-K/8x24 Art.-Nr. 644792. Tableauansteuerung REG-K/12x24 Art.-Nr. 675001. Tableauansteuerung REG-K/8-4x24 Art.-Nr. 675101. Universal E/A-Tableauansteuerung REG-K/32x24 Art.-Nr. 675201. KNX/IP-Router REG-K Art.-Nr. 680329. IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	693004	1/15	187,50	9.3	



### Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A

Spannungsversorgung für 24 V-Binäreingänge, Wetterstation REG-K/4fach, Analogeingangsmo- dul REG/4fach, Regensensor, Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle und Heizung, KNX/IP-Router REG-K.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Mit Sicherung.

**Versorgung primär:** AC 230 V, +/- 10 %, 50-60 Hz  
**Ausgangsspannung:** AC 24 V  
**Ausgangsstrom:** max. 1 A  
**Sicherung:** 5x20 mm, 250 V, T 160 mA  
**Gerätebreite:** 5 TE = ca. 90 mm

- ▣ **Zur Versorgung von:** Binäreingang REG-K/8x24 Art.-Nr. 644792. Wetterstation REG-K/4fach Art.-Nr. 682991. Analogeingangsmo- dul REG/4fach Art.-Nr. 682192. Regensensor Art.-Nr. 663595. Windsensor mit 0-10V Schnittstelle und Heizung Art.-Nr. 663592. KNX/IP-Router REG-K Art.-Nr. 680329. Thermoelektrischer Stell- antrieb 24 V Art.-Nr. 639126.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Ersatzsicherung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	663529	1/15	97,00	9.3	



### Datenschienenverbinder REG/4

Zum Anschluss von jeweils max. acht Busleitun- gen und Spannungszuführungen an die Daten- schiene über Busanschlussklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022-35x7,5 mit eingeklebter Datenschiene.

**Gerätebreite:** 1 TE = ca. 18 mm

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Datenschiene Art.-Nr. 6899...
- ▣ **Lieferumfang:** Mit 2 Busanschlussklemmen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	680602	2/140	46,30	9.3	

### Datenschiene

Zum Verbinden von KNX-Reiheneinbaugeräten in Verteilungen auf DIN-Hutschiene. Zum Einkleben (selbstklebend) in die DIN-Hutschiene EN 50022-35x7,5.

- ▣ **Zubehör:** Datenschienenabdeckung Art.-Nr. 689801.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
214 mm	689901	5/500	13,38	9	

### Datenschienenabdeckung

Zum Abdecken von unbenutzten Datenschienen- abschnitten durch Aufschnappen auf die DIN-Hut- schiene EN 50022-35x7,5.

**Länge:** 242 mm

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Datenschiene Art.-Nr. 6899...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	689801	5/50	3,60	9	







## Busanschlussklemme

Zum Anschluss von max. 4 Adernpaaren an ein KNX-Gerät, auch als Abzweigklemme verwendbar. Bestehend aus zwei verrasteten Klemmenteilen rot ("+") und dunkelgrau ("-") mit je 4 Steckklemmen. Für Massivleiter mit einem Durchmesser von 0,6 bis 0,8 mm.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
rot/dunkelgrau	<b>689701</b>	50/ 2500	<b>1,30</b>	9	



## Abzweigklemme Gelb/Weiß

Abzweigklemme bestehend aus zwei verrasteten Klemmenteilen in den Farben gelb und weiß mit je 4 Steckklemmen. Für Massivleiter mit einem Durchmesser von 0,6 bis 0,8 mm. Für die Verdrahtung der gelb/weißen Adern des Buskabels.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb/weiß	<b>689702</b>	50/ 2500	<b>1,30</b>	9	



## Leitungsabdeckung für REG-K

Zur Abdeckung der abisolierten Busleitung bei allen REG-K Geräten. Die Leitungsabdeckung gewährleistet den Sicherheitsabstand zwischen der Busspannung (SELV) und der Netzspannung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	<b>662929</b>	5/500	<b>2,06</b>	9	

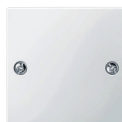


## Putzschutzdeckel

Zum Schutz der Busankoppler, UP-Aktoren, Easy UP-Module bzw. Aktoren vor Beschädigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099. Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. Schaltaktor UP Art.-Nr. 627099. Serienaktor UP Art.-Nr. 627199. Jalousieaktor UP Art.-Nr. 627299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>690098</b>	10/300	<b>2,06</b>	9	



## Blindabdeckung

Im Design System M. Aufschraubbare Abdeckung für die Busankoppler UP oder die UP-Aktoren.

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099. Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. Schaltaktor UP Art.-Nr. 627099. Serienaktor UP Art.-Nr. 627199. Jalousieaktor UP Art.-Nr. 627299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

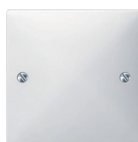
### ▶ Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>662344</b>	1/100	<b>7,10</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>662319</b>	1/100	<b>7,10</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>662325</b>	1/100	<b>8,52</b>	9	

### ▶ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>662144</b>	1/100	<b>7,10</b>	9	
polarweiß	<b>662119</b>	1/100	<b>7,10</b>	9	
anthrazit	<b>662114</b>	1/100	<b>9,61</b>	9	
aluminium	<b>662160</b>	1/100	<b>11,79</b>	9	

- ▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Blindabdeckung

Im Design System Fläche. Aufschraubbare Abdeckung für die Busankoppler UP oder die UP-Aktoren.

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099. Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. Schaltaktor UP Art.-Nr. 627099. Serienaktor UP Art.-Nr. 627199. Jalousieaktor UP Art.-Nr. 627299.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▶ Thermoplast brillant

weiß	<b>662244</b>	1/100	<b>7,28</b>	9	
polarweiß	<b>662219</b>	1/100	<b>8,41</b>	9	
aluminium	<b>662260</b>	1/100	<b>10,29</b>	9	

### ▶ Metall

Edelstahl lackiert	<b>662246</b>	1/100	<b>11,46</b>	9	
--------------------	---------------	-------	--------------	---	--



## Funktionsmodule

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### KNX Logikmodul Basic REG-K

Das Logikmodul dient in KNX-Anlagen als Verknüpfungs- und Steuerungsgerät. Es verfügt über 10 Verknüpfungs-, 10 Filtern/Zeit-, 8 Konverter- und 12 Multiplexerbausteine. Mit 3 frei programmierbare Tasten und 3 Status LEDs. Diese können mit Kontroll- und Testfunktionen belegt und am Gerät bedient werden.

#### Softwarefunktionen KNX:

##### 10 Verknüpfungsbausteine (AND, OR, XOR)

- Mit jeweils bis zu 8 binären Eingangs- und einem Ausgangsobjekt.
- Invertieren der Eingangs- und Ausgangsobjekte.
- Sperren der Ausgänge über Torfunktion.
- Verhalten nach Busreset je Eingangsobjekt.
- Einstellbares Sendeverhalten.

##### 10 Filter- und Zeitbausteine

- Binäre Eingangs- und einem Ausgangsobjekte mit Zeitverzögerungen.
- Filtern der binären Eingangsobjekte vor Ausgabe.
- Sperren der Ausgänge über Torfunktion.
- Verhalten nach Busreset je Eingangsobjekt.
- Einstellbares Sendeverhalten.

##### 8 Konverterbausteine

- Wandeln von 1 Bit-Schalttelegrammen in 2 Bit-Zwangsführung.
- Wandeln von 1 Bit-Schalttelegrammen in 8 Bit-Werttelegramme.
- Wandeln von 8 Bit-Werttelegramme in 1 Bit-Schalttelegrammen.
- Sperren der Ausgänge über Torfunktion.
- Verhalten nach Busreset je Eingangsobjekt.
- Einstellbares Sendeverhalten.

##### 12 Multiplexerbausteine (Lichtsteuerung)

Multiplexerbausteine dienen zum selektiven Steuern von Telegrammen; z. B. zum Umschalten zwischen einer Einzelraum- und einer Gesamttraumsteuerung für Konferenzräume mit Trennwänden.

- Unterstützte Telegrammformate je Baustein: 1 Bit, 2 Bit, 4 Bit, 8 Bit, 2 Byte.
- Ein Baustein kann für das 4 Byte Format verwendet werden.
- Telegrammweiterleitung bzw. Sperren in einer oder beiden Richtungen mittels Steuerobjekt.
- Einstellbares Gateverhalten.
- Einstellbares Verhalten der Steuerobjekte.
- Sperren der Ausgänge über Torfunktion.
- Einstellbares Sendeverhalten.
- Einstellbare Sendverzögerung.

#### Belegung der Tasten und LEDs

- Freie Zuweisung der drei Tasten und der drei LEDs mit binären Objekten.
- Verhalten pro LED.
- Verhalten pro Taste.

#### Verhalten nach Busreset

- Anlaufverzögerung der Bausteine nach Busspannungswiederkehr einstellbar.

**Gerätebreite:** 2,5 TE = ca. 45 mm

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	676090	1/30	247,00	9.3	



### Minifunktionsmodul REG

Das Minifunktionsmodul REG ermöglicht Steuerungs- und Regelungsaufgaben über KNX. Die empfangenen Bustelegammen werden interpretiert und gemäß der frei programmierbaren logischen oder mathematischen Funktionen verarbeitet.

Die Ergebnisse werden als Telegramme über den Bus an die Aktoren ausgegeben (kein Gleitkommaformat).

Das Programmieren des Gerätes erfolgt über KNX (keine integr. RS 232 Schnittstelle). Projektumfang mit 150 Funktionsblöcken und 200 Gruppenadressen. Projekte des Minifunktionsmoduls können auch vom Funktionsmodul REG verarbeitet werden.

Ein Echtzeit-Betriebssystem übernimmt die Steuerung und Verwaltung der über eine grafische Sprache programmierten Funktionselemente. Die integrierte Echtzeituhr erlaubt genaue zeitabhängige Steuerungen. Eine Bibliothek aus Funktionselementen ermöglicht das Erstellen universeller bedarfsgerechter Anwendungsprogramme für z. B. komplexe Heizungs-, Licht- und Jalousiesteuerungen.

Mit der Minifunktionsmodul-Tool-Software lassen sich ca. 40 Funktionselemente mit verschiedenen, genormten KNX-Datentelegammen aus der Funktionsbibliothek auswählen und zu Anwendungsprogrammen zusammenschalten. Danach werden die Programme in das Gerät geladen und in Funktion gesetzt.

**Speisung:** Über die beiden äußeren Leiterbahnen der Datenschiene wird über einen Datenschiennenverbinder REG/4 eine DC 29 V Spannung benötigt.

**Stromaufnahme:** Normalbetrieb ca. 40 mA  
Programmierbetrieb ca. 100 mA

**Gerätebreite:** 3 TE = ca. 54 mm

▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Minifunktionsmodul-Tool-Software Art.-Nr. 615011. Datenschiene Art.-Nr. 6899.., Datenschiennenverbinder REG/4 Art.-Nr. 680602.

▣ **Hinweis:** Die Software Art.-Nr. 615011 (ab Windows 98) zum Programmieren des Minifunktionsmoduls ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich. Für die Betriebssysteme Windows NT, 2000 und XP ist das Programm FM Loader 32 über das Internet erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	676099	1/30	698,00	9.3	

KNX Systemgeräte





## Funktionsmodul REG

Das Funktionsmodul REG ermöglicht umfangreiche Steuerungs- und Regelungsaufgaben über KNX. Die Sensoren und Aktoren können kostengünstig dezentral an den Bus angeschlossen werden. Die empfangenen Bustelegame werden interpretiert und gemäß der frei programmierbaren logischen oder mathematischen Funktionen verarbeitet.

Die Ergebnisse werden als Telegramme über den Bus an die Aktoren ausgegeben.

Ein Echtzeit-Multitasking-Betriebssystem übernimmt die Steuerung und Verwaltung der über eine grafische Sprache frei programmierten Funktionselemente. Die integrierte Echtzeituhr erlaubt genaue zeitabhängige Steuerungen. Eine Bibliothek aus Funktionselementen ermöglicht das Erstellen universeller bedarfsgerechter Anwendungsprogramme, für z. B. komplexe Heizungs-, Licht- und Jalousiesteuerungen.

Mit der Funktionsmodul-Tool-Software können mehr als 50 Funktionselemente, die die verschiedenen, genormten KNX-Datentelegame unterstützen, aus der Funktionsbibliothek ausgewählt und zu Anwendungsprogrammen zusammengeschaltet werden. Danach werden die Programme in das Gerät geladen und in Funktion gesetzt.

**Speisung:** Über die beiden äußeren Leiterbahnen der Datenschiene wird über einen Datenschienverbinder REG/4 eine DC 29 V Spannung benötigt.

**Stromaufnahme:** Normalbetrieb ca. 40 mA  
 Programmierbetrieb ca. 100 mA

**Gerätebreite:** 3 TE = ca. 54 mm

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Funktionsmodul-Tool-Software Art.-Nr. 615014. Datenschiene Art.-Nr. 6899..., Datenschienverbinder REG/4 Art.-Nr. 680602.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	676029	1/30	1670,00	9.3	



## Funktionsmodul-Tool-Software

Mit der Funktionsmodul-Tool-Software werden die Anwenderprogramme des Funktionsmoduls REG erstellt.

Ein einfach zu handhabender, unter Windows laufender Grafikeditor ermöglicht die Programmierung des Funktionsmoduls auf einem handelsüblichen PC, der auch für die ETS eingesetzt werden kann. Das mit dem Grafikeditor erstellte Programm wird nach der Kompilierung (Übersetzen in die Sprache des Funktionsmoduls) über die RS 232-Schnittstelle des Computers in das Funktionsmodul geladen.

Unter den Betriebssystemen Windows NT, 2000 und XP kann das Funktionsmodul mit dem Zusatzprogramm FM Loader 32 auch über den Bus programmiert werden.

**Die Funktionsmodul-Tool-Software besteht aus:**

**Grafikeditor:** Funktionsblockbibliothek mit über 50 Funktionselementen, Taskbilder und Compiler zum Erstellen der Programme.

**Loader:** Zum Laden der Programme in das Funktionsmodul.

**Dokumenter:** Zum Erstellen der Dokumentation und Ausgabe auf einen Drucker.

**PC-Anforderungen:** min. 486er-Prozessor mit min. 1 MB freier Platz auf der Festplatte und eine freie serielle Schnittstelle.

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Funktionsmodul REG Art.-Nr. 676029.

- ▶ **Hinweis:** Für die Betriebssysteme Windows NT, 2000 und XP ist das Programm FM Loader 32 über das Internet erhältlich.

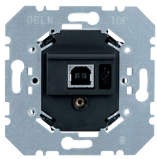
**Lieferumfang:** Programmdisketten mit Handbuch und Kopierschutzstecker (Dongle).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	615014	1/1	404,00	9.1	



## Schnittstellen/Gateways

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### USB-Schnittstelle UP

Zum Anschluss eines Programmier- oder Diagnosegerätes mit USB1.1- oder USB2-Schnittstelle an KNX.

Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. Mit integriertem Busankoppler. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit dem Bus verbunden. Kompatibel zur ETS 3.

**Einbautiefe:** 20 mm

- Zu komplettieren mit:** Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. System M 2960..., 2979..., System Fläche 2978...
- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	681799	1/50	212,00	9	



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System M.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	296044	5/150	3,30	1	
polarweiß glänzend	296019	5/150	3,30	1	
aktivweiß glänzend	296025	5/150	3,96	1	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	297944	5/150	3,30	1	
polarweiß	297919	5/150	3,30	1	
anthrazit	297914	5/150	4,99	1.1	
aluminium	297960	5/150	6,72	1.1	

- Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



### Zentralplatte für Fernmelde-Anschlussdose TAE

Im Design System Fläche.  
Für Fernmelde-Anschlussdosen TAE oder TDO, Kombidosen UAE/TAE oder USB-Schnittstelle UP.

- Zu komplettieren mit:** Fernmelde-Anschlussdose TAE Art.-Nr. 4652... Lautsprecher-Anschluss-Einsatz Art.-Nr. 4669..., 4670... USB-Schnittstelle UP Art.-Nr. 681799. Fernmelde-Anschlussdose TDO Art.-Nr. 465930.

**Zubehör:** Beschriftungstreifen für Schalter, Steckdosen Art.-Nr. 395019.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	297844	1/150	3,74	1	
polarweiß	297819	1/150	4,43	1	
aluminium	297860	1/150	6,69	1.2	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	297846	1/150	9,05	1.2	



### USB-Schnittstelle REG-K

Zum Anschluss eines Programmier- oder Diagnosegerätes mit USB1.1- oder USB2-Schnittstelle an KNX. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

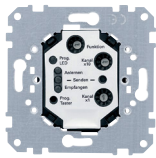
Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Mit integriertem Busankoppler.

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	681829	1/35	227,00	9.3	





## INSTABUS-Funk-Gateway UP

Das Funk-Gateway verbindet den KNX mit Funk-Tast-Sensoren und Funk-Aktoren. Die Übertragung arbeitet bidirektional. Das Gateway kann in eine 60er UP-Dose oder in eine AP-Dose installiert werden.

### Softwarefunktionen KNX:

**Von KNX nach Funk:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie.

**Von Funk nach KNX:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie. Flanken.

**Versorgungsspannung:** Bus, DC 24 V, ca. 10 mA

**Kanäle:** 25 (10 Empfangsblöcke und 15 Empfangs-/Sendeblöcke)

**Bedienelemente:** Funktionswahlschalter, Kanalwahlschalter, Programmier Taste

**Anzeigeelemente:** LED-Funktionsanzeigen, Programmier-LED

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Sendeleistung:** max. 10 mW

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)  
bis zu 30 m (Gebäude)

**Abmessungen** 50x44x33 mm (BxHxT) ohne Antenne und Tragring

**Schutzart:** IP 20

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

**Sender:** Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722.

Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

**Empfänger:** Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

▶ **Hinweis:** Nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	680999	1/50	437,00	9	



## KNX Internet Controller IC1-V2 REG-K, merten@home

Überwachung und Steuerung von Anlagen und Gebäuden über Internet.

Die Internetverbindung erfolgt bei Art.-Nr.:

- 695190 über Ethernet (DSL-Router)
- 695191 über das integrierte analoge Modem (56 kBit/s)
- 695192 über das integrierte ISDN-Modem (64 kBit/s)

Mit LAN/Ethernet-Schnittstelle zur Vernetzung von bis zu 32 weiteren IC 1-Geräten. Die Bedienoberfläche „merten@home“ wird mittels des IC1 Konfigurators merten@home 2.0 erstellt. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Leistungsaufnahme:** ca. 5 W

**Spannungsversorgung:** DC 12-32 V

**KNX-Objekte:** 256

**Schnittstellen:** 1xRJ45 Ethernet 10/100 MBit/s

**Art.-Nr. 695191:** 1xRJ45 analoges Modem, 56kBit/s

**Art.-Nr. 695192:** 1xRJ45 ISDN, 64 kBit/s

**Videokanäle:** 8 (URL), max. Bildgröße abhängig von der verwendeten Kamera

**Videospeicher:** max. 128 Bilder bei 320x240 Pixel, Bildformat JPG

**Historienspeicher:** 6 Eingangskanäle, 128.000 Datenpunkte/Kanal

**Jahreszeitschaltuhr:** mit 6 Programmen, DCF77 synchronisiert via Domoport

**Makros:** max. 16 parallel Makros, 32 programmierbare interne Variablen, logische, mathematische, vergleichende und zeitliche Funktionsbausteine.

**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 108 mm

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003.

**Zubehör:** IC1 Konfigurator merten@home 2.0.

▶ **Lieferumfang:** Benutzerhandbuch auf CD, Anmeldedaten Domoport, je 3 m Kabel für Netzwerk und Telefon.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
ohne Modem, lichtgrau	695190	1/4	1154,00	9.3	
Analog, lichtgrau	695191	1/4	1260,00	9.3	
ISDN, lichtgrau	695192	1/4	1260,00	9.3	

KNX Systemgeräte







## TeleController Plus REG-K

Der TeleController Plus REG-K verbindet das Telefonnetz mit konventionellen Ein-/Ausgängen und KNX.

- Sechs Schaltausgänge für herkömmliche Relais oder Stromstoßschalter.
- Sechs Anschlüsse, um den aktuellen Schaltzustand der Stromstoßschalter wiederzugeben.
- Sechs Meldeeingänge für Öffner- oder Schließerkontakte. Die hier eingehenden Signale kann der TeleController an ausgewählte Teilnehmer weiterleiten.
- Bis zu 20 Kommunikationsobjekte für KNX. Zum Steuern von Geräten oder Anzeigen der Zustände.
- Anschluss für einen Alarmbestätigungstaster, um anstehende Alarme z. B. zurückzusetzen.
- Anschluss, um den TeleController funktional abzuschalten.

Die Steuerung erfolgt über ein herkömmliches MFV-Telefon oder einen MFV-Handsender. Meldungen werden durch Ansagen, per SMS, E-Mail oder Fax an die ausgewählten Teilnehmer weitergegeben. Mit dem Hör-/Sprechset lassen sich die entsprechenden Texte ändern.

Die Bedienung erfolgt mit dem Drehknopf und wird durch Displaytexte und Ansagen unterstützt. Eine komfortablere Bedienung und Konfiguration erlaubt die im Lieferumfang enthaltene PC-Software.

Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über Schraubklemmen, eine Datenschleife ist nicht erforderlich.

**Spannungsversorgung:** DC 12-24 V

**Leistungsaufnahme:** 90 mA bei 24 V (Leerlauf), 790 mA bei 24 V (Volllast)

**Schaltausgänge:** 6, 100 mA bei 12 V/24 V

**Alarmausgänge:** 1, 100 mA bei 12 V/24 V

**Meldeeingänge:** 6, für potentialfreie Schließer oder Öffner

**Telefon:** Analog, CTR 21, Leitungslänge 3 m

**KNX:** Schraubklemme

**RS 232:** Leitungslänge 3 m

**Gerätebreite:** 8 TE = ca. 144 mm

- ▣ **Zubehör:** Hör-/Sprechset Art.-Nr. 660790. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1,25 A Art.-Nr. 693004.

### ISDN- und GSM-Version auf Anfrage.

**Lieferumfang:** PC-Software, Anschlusskabel RS 232.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Analog, lichtgrau	680790	1/6	757,00	9.3	



## Hör-/Sprechset für TeleController

Mit dem Hör-/Sprechset kann die Sprachausgabe der verschiedenen Meldungen abgehört und verändert werden.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** TeleController Plus REG-K Art.-Nr. 680790.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
anthrazit	660790	1/8	41,10	9.1	

## Lehrmittel



## Merten Info-DVD

Die Merten Info-DVD enthält Informationen und Daten zu den Produkten.

### Inhalte:

- KNX Produkthandbuch. Das Buch beschreibt ausführlich KNX-Artikel mit den elektrischen und mechanischen Daten sowie den Anwendungsprogrammen und den darin einstellbaren Parametern.
- Produktdatenbanken (Deutsch/Englisch)
- Minifunktionsmodul-Tool-Software
- PLANTEC-Tool-Software PTS
- Tableau-Programmiersoftware EIB TAB 2
- Programmier-Software ETS-Tool für MT 701 V2.0
- Display-Tool-Software DTS
- ETS-Tool für Wetterstation
- IC 1 Configuration Cloner, IP Changer
- Ausschreibungstexte (Ansi-/Gaeb-Format)
- Dokumentationen zu Merten-Produkten

- ▣ **Sprache:** Deutsch.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	616002	1/1		9.9	



## Merten-CD

Die interaktive CD gibt umfassende Informationen rund um das Thema KNX.

Anhand typischer Situationen im Eigenheim, Büro und Hotel wird vermittelt, wie Merten-KNX das Leben und Arbeiten leichter, flexibler, wirtschaftlicher und sicherer macht. Die CD führt durch das Merten-Produktspektrum, gibt Anregungen für neue Funktionen und zeigt Lösungen auf. Checklisten helfen den Bedarf an Komponenten zu ermitteln, so dass sich eine Installationsplanung noch effizienter erstellen lässt.

- ▣ **Hinweis:** Die CD können Sie im Internet unter [www.mymerten.de](http://www.mymerten.de) bestellen.

**Sprache:** Deutsch. Englisch.



## KNX SENSOREN

# UMFASSENDES GEBÄUDEMANAGEMENT



### KNX-Systemeigenschaften

Mit KNX für die Zukunft gerüstet: Gemessen von Sensoren, gelangen alle nötigen Informationen über eine zweiadrige Busleitung zu den Aktoren, deren Tätigkeit so gesteuert wird.

**Sensoren** nehmen Informationen auf. Das können Raumtemperaturen sein, Bewegungen oder manuell eingegebene Anweisungen, die in Form von Daten auf dem KNX Bussystem verbreitet werden.

**Aktoren** erhalten Daten, die dann in Aktionen verwandelt werden, etwa das Senken oder Heben einer Jalousie oder das Dimmen von Licht.

### KNX-Sensoren

stehen am Beginn jeder Aktion.

Denn nur wenn Windgeschwindigkeiten gemessen werden, kann das Signal erfolgen, Jalousien ab einem Grenzwert zu schließen. Nur wenn Bewegung registriert wird, kann Licht geschaltet werden – und nur wenn die Temperatur gemessen wird, kann Energie effizient reguliert werden.

KNX  
Sensoren





**Raumtemperaturregler mit Display**  
ARTEC, System Fläche



**Raumtemperaturregler für den Objektbereich**  
M-SMART, System M



**Touch-Panel 7"**

### 496 KNX SENSOREN

- 496 Taster System M
- 500 Taster System Fläche
- 504 Taster TRANCENT
- 505 Busankopplung für Schalterwippen
- 506 Raumtemperaturregler System M
- 509 Raumtemperaturregler System Fläche
- 512 Funk-Sender
- 514 Binäreingänge
- 517 Bewegungsmelder
- 519 Präsenzmelder
- 521 Sonstige Sensoren
- 526 Zeitschaltuhr
- 528 Geräte zum Anzeigen und Bedienen

Sie können ab sofort noch einfacher KNX-Artikel auswählen und bestellen. Sie finden die benötigten Komponenten übersichtlich und schnell in den Kapiteln Systemgeräte, Sensoren und Aktoren.

#### KNX SYSTEMGERÄTE ab Seite 482

- Spannungsversorgungen
- Busankoppler
- IP-Router
- Schnittstellen/Gateways
- Zubehör

#### KNX SENSOREN ab Seite 494

- Taster
- Raumtemperaturregler
- Binäreingänge
- Bewegungs-/Präsenzmelder
- Zeitschaltuhren
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen

#### KNX AKTOREN ab Seite 534

- Schaltaktoren
- Jalousieaktoren
- Dimmaktoren
- Raumtemperaturregelung
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen



■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": KNX-Systemeigenschaften

## Taster System M



### Taster 1fach plus

Im Design System M.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 2 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.
- ▶ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617144	1/60	121,00	9	
polarweiß glänzend	617119	1/60	121,00	9	
aktivweiß glänzend	617125	1/60	121,50	9	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	627544	1/60	121,00	9	
polarweiß	627519	1/60	121,00	9	
anthrazit	627514	1/60	125,00	9	
aluminium	627560	1/60	128,00	9	



### Taster 2fach plus

Im Design System M.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▶ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.
- ▶ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	617244	1/60	132,00	9	
polarweiß glänzend	617219	1/60	132,00	9	
aktivweiß glänzend	617225	1/60	132,50	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	627644	1/60	132,00	9	
polarweiß	627619	1/60	132,00	9	
anthrazit	627614	1/60	135,50	9	
aluminium	627660	1/60	139,00	9	



### Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M.  
Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.  
Mit 5 roten LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/arbeitfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

#### Softwarefunktionen KNX:

##### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

##### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM. Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6212-0344	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6212-0319	1/50	292,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6212-0325	1/50	293,00	9	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6212-0444	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-0419	1/50	292,00	9	Neu
anthrazit	MEG6212-0414	1/50	295,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-0460	1/50	298,00	9	Neu







## Taster 4fach plus

Im Design System M.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schiebereglern, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster Art.-Nr. 618319/20.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	617444	1/60	172,50	9	
polarweiß glänzend	617419	1/60	172,50	9	
aktivweiß glänzend	617425	1/60	173,00	9	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	627844	1/60	172,50	9	
polarweiß	627819	1/60	172,50	9	
anthrazit	627814	1/60	176,00	9	
aluminium	627860	1/60	179,50	9	



## Taster 4fach plus mit IR-Empfänger

Im Design System M.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Die jeweiligen Funktionen der Tasten können mit einer IR-Fernbedienung angesteuert werden. Die Steuerung mit einer Merten Distance-IR-Fernbedienung ist bereits im Taster vorprogrammiert. Viele andere IR-Fernbedienungen (z. B. vorhandene TV- oder CD-Player-Fernbedienung) können am Taster angelernt werden. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schiebereglern, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbögen für Multifunktions-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. 618419/20.
- Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhäube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	617544	1/60	196,50	9	
polarweiß glänzend	617519	1/60	196,50	9	
aktivweiß glänzend	617525	1/60	197,50	9	

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	627944	1/60	196,50	9	
polarweiß	627919	1/60	196,50	9	
anthrazit	627914	1/60	199,00	9	
aluminium	627960	1/60	203,00	9	



## Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M.  
Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden. Mit 9 roten LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/arbeitfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays. Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schiebereglern, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG6214-0344	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6214-0319	1/35	371,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6214-0325	1/35	372,00	9	Neu

### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	MEG6214-0444	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-0419	1/35	371,00	9	Neu
anthrazit	MEG6214-0414	1/35	374,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-0460	1/35	376,00	9	Neu







## Putzschutzhaube

Für System M.  
Zum Schutz von Tastern, Wippen, Raumtemperaturreglern und Raumbediengeräten vor Verunreinigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

► **Zubehör von:** Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 6232..., 6273... Wippen für Tastermodule im Design System M Art.-Nr. 6191..., 6192..., 6193..., 6194..., 6195..., 6196..., 6197..., 6251..., 6252..., 6254..., 6255..., 6256..., 6257..., 6258...

► **Hinweis:** Bei aufgesetzter Putzschutzhaube ist die Temperaturmessung der Raumtemperaturregler eingeschränkt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>627591</b>	10/160	<b>0,46</b>	9	



## Beschriftungsbogen für Taster

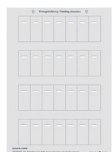
Zum individuellen Beschriften der System M Taster mit Texten oder Symbolen.

► **Zu komplettieren mit:** System M Taster plus 1fach, 2fach oder 4fach Art.-Nr. 6171..., 6275..., 6172..., 6276..., 6174..., 6278...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

► **Lieferumfang:** 1 Bogen für 28 Produkte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>618319</b>	1/100	<b>37,50</b>	9	
silber	<b>618320</b>	1/100	<b>37,50</b>	9	



## Beschriftungsbogen für Multifunktions-Taster mit IR-Empfänger

Zum individuellen Beschriften des System M Multifunktions-Tasters mit IR-Empfänger.

► **Zu komplettieren mit:** System M Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. 6175..., 6279...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

► **Lieferumfang:** 1 Bogen für 28 Produkte.

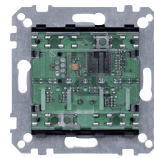
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	<b>618419</b>	1/100	<b>31,00</b>	9	
silber	<b>618420</b>	1/100	<b>31,00</b>	9	



## Beschriftungssoftware

Zur professionellen Beschriftung der DIN A4-Beschriftungsbögen in System Basis, System M, System Fläche und OCTOCOLOR.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>615022</b>	1/20	<b>32,70</b>	9.1	



## KNX-Tastermodul 1fach

Für System M.  
Tastermodul ohne Wippe. Mit programmierbarer Statusanzeige.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

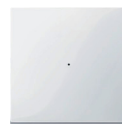
Die Tasten können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einfächig) parametrierbar werden.

Einfächig: Schalten EIN oder Schalten AUS, Dimmen, Szenen.

Zweifächig: Schalten EIN, Schalten AUS, Dimmen, Szenen, Jalousie.

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Wippe für Tastermodul 1fach System M Art.-Nr. 6191..., 6251... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0 Art.-Nr. System M 6193..., 6254... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System M 6194..., 6255...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>625199</b>	1/60	<b>69,00</b>	9	



## Wippe für Tastermodul 1fach

Im Design System M.

Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

► **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ► Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>619144</b>	1/150	<b>2,46</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>619119</b>	1/150	<b>2,46</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>619125</b>	1/150	<b>2,95</b>	9	

### ► Thermoplast edelmatt

weiß	<b>625144</b>	1/150	<b>2,46</b>	9	
polarweiß	<b>625119</b>	1/150	<b>2,46</b>	9	
anthrazit	<b>625114</b>	1/150	<b>3,24</b>	9	
aluminium	<b>625160</b>	1/150	<b>4,61</b>	9	



## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0

Im Design System M.

Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

► **Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### ► Thermoplast brillant

weiß glänzend	<b>619344</b>	1/150	<b>5,30</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>619319</b>	1/150	<b>5,30</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>619325</b>	1/150	<b>6,35</b>	9	

### ► Thermoplast edelmatt

weiß	<b>625444</b>	1/150	<b>5,30</b>	9	
polarweiß	<b>625419</b>	1/150	<b>5,30</b>	9	
anthrazit	<b>625414</b>	1/150	<b>6,58</b>	9	
aluminium	<b>625460</b>	1/150	<b>7,39</b>	9	





## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab

Im Design System M.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System M 625199.
- Zubehör: Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619444	1/150	5,30	9	
polarweiß glänzend	619419	1/150	5,30	9	
aktivweiß glänzend	619425	1/150	6,35	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625544	1/150	5,30	9	
polarweiß	625519	1/150	5,30	9	
anthrazit	625514	1/150	6,58	9	
aluminium	625560	1/150	7,39	9	



## KNX-Tastermodul 2fach

Für System M.  
Tastermodul ohne Wippen. Mit programmierbarer Statusanzeige.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Die Tasten können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrierbar werden.  
Einflächig: Schalten EIN oder Schalten AUS, Dimmen, Szenen.  
Zweiflächig: Schalten EIN, Schalten AUS, Dimmen, Szenen, Jalousie.

- Im KNX zu komplettieren mit: Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 6192..., 6252... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System M 6195..., 6256... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0 Art.-Nr. System M 6196..., 6257... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab System M Art.-Nr. 6197..., 6258...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	625299	1/60	78,50	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.
- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.
- Zubehör: Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619244	1/150	4,47	9	
polarweiß glänzend	619219	1/150	4,47	9	
aktivweiß glänzend	619225	1/150	5,36	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625244	1/150	4,47	9	
polarweiß	625219	1/150	4,47	9	
anthrazit	625214	1/150	5,46	9	
aluminium	625260	1/150	6,61	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.
- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.
- Zubehör: Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619544	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619519	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619525	1/150	7,86	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625644	1/150	6,12	9	
polarweiß	625619	1/150	6,12	9	
anthrazit	625614	1/150	7,51	9	
aluminium	625660	1/150	8,27	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.
- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.
- Zubehör: Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619644	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619619	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619625	1/150	7,86	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625744	1/150	6,12	9	
polarweiß	625719	1/150	6,12	9	
anthrazit	625714	1/150	7,51	9	
aluminium	625760	1/150	8,27	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab

Im Design System M.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 568499.
- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System M 625299.
- Zubehör: Putzschutzhaube, System M Art.-Nr. 627591.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	619744	1/150	6,12	9	
polarweiß glänzend	619719	1/150	6,12	9	
aktivweiß glänzend	619725	1/150	7,86	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	625844	1/150	6,12	9	
polarweiß	625819	1/150	6,12	9	
anthrazit	625814	1/150	7,51	9	
aluminium	625860	1/150	8,27	9	



## Taster System Fläche



### Taster 1fach plus

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 2 Bedientasten, Betriebsanzeige, 2 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhaube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	628044	1/60	125,50	9	
polarweiß	628019	1/60	127,00	9	
aluminium	628060	1/60	129,00	9	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	628046	1/60	133,50	9	



### Taster 2fach plus

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 4 Bedientasten, Betriebsanzeige, 4 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhaube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	628144	1/60	136,00	9	
polarweiß	628119	1/60	137,00	9	
aluminium	628160	1/60	139,50	9	
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	628146	1/60	144,00	9	



### Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System Fläche.  
Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.  
Mit Raumtemperaturregler und Display.  
Mit 5 blauen LEDs.  
Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/arbeitfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

#### Softwarefunktionen KNX:

##### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

##### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz  
Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

- ▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6212-4044	1/50	293,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-4019	1/50	294,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-4060	1/50	296,00	9	Neu
<b>▣ Metall</b>					
Edelstahl	MEG6212-4146	1/50	300,00	9	Neu





## Taster 3fach plus

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 6 Bedientasten, Betriebsanzeige, 6 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhaube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628244	1/60	150,00	9	
polarweiß	628219	1/60	151,00	9	
aluminium	628260	1/60	152,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628246	1/60	159,00	9	



## Taster 4fach plus

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhaube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628344	1/60	179,00	9	
polarweiß	628319	1/60	180,00	9	
aluminium	628360	1/60	181,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628346	1/60	189,00	9	



## Taster 4fach plus mit IR-Empfänger

Im Design System Fläche.  
Mit integriertem Busankoppler.  
Taster mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Der untere Schriftfeldbereich ist als zusätzliche Bedientaste parametrierbar.  
Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.  
Die jeweiligen Funktionen der Tasten können mit einer IR-Fernbedienung angesteuert werden.  
Die Steuerung mit einer Merten Distance-IR-Fernbedienung ist bereits im Taster vorprogrammiert. Viele andere IR-Fernbedienungen (z. B. vorhandene TV- oder CD-Player-Fernbedienung) können am Taster angelernt werden.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Umschalten, Dimmen (ein-/zweiflächig), Jalousie (ein-/zweiflächig), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktionen.

- ▣ **Zubehör:** Beschriftungsbogen für Taster plus Art.-Nr. 617819.
- Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Putzschutzhaube. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	628444	1/60	204,00	9	
polarweiß	628419	1/60	205,00	9	
aluminium	628460	1/60	207,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	628446	1/60	249,00	9	







## Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System Fläche. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

Mit 9 blauen LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/arbeitfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays. Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6214-4044	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-4019	1/35	372,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-4060	1/35	376,00	9	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG6214-4146	1/35	380,00	9	Neu



## Putzschutzhaube

Für System Fläche

Zum Schutz von Tastern, Wippen, Raumtemperaturreglern und Raumbediengeräten vor Verunreinigung durch Maler- und Lackierarbeiten.

- Zubehör von:** Taster im Design System Fläche Art.-Nr. 6223..., 6224..., 6225..., 6226... Multifunktions-Taster im Design System Fläche Art.-Nr. 6227..., 6228... Wippen für Tastermodule im Design System Fläche Art.-Nr. 6261..., 6262..., 6264..., 6265..., 6266..., 6267..., 6268... Raumtemperaturregler UP/PI im Design System Fläche Art.-Nr. 6249...

- Hinweis:** Bei aufgesetzter Putzschutzhaube ist die Temperaturmessung der Raumtemperaturregler eingeschränkt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	628091	10/160	0,64	9	



## Beschriftungsbogen für Taster plus

Zum individuellen Beschriften der System Fläche Taster plus mit Texten oder Symbolen.

Der Beschriftungsbogen in der Ausführung polarweiß/silber ist für polarweiße, aluminiumfarbene und Edelstahl-Taster verwendbar.

- Zu komplettieren mit:** System Fläche Taster plus Art.-Nr. 6280..., 6281..., 6282..., 6283..., 6284...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

- Lieferumfang:** 1 Bogen für 20 Produkte.

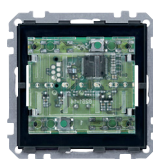
Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß/silber	617819	1/100	27,70	9	



## Beschriftungssoftware

Zur professionellen Beschriftung der DIN A4-Beschriftungsbögen in System Basis, System M, System Fläche und OCTOCOLOR.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	615022	1/20	32,70	9.1	



## KNX-Tastermodul 1fach

Für System Fläche

Tastermodul ohne Wippe. Mit programmierbarer Statusanzeige.

Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Die Tasten können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrierbar werden.

Einflächig: Schalten EIN oder Schalten AUS, Dimmen, Szenen.

Zweiflächig: Schalten EIN, Schalten AUS, Dimmen, Szenen, Jalousie.

- Im KNX zu komplettieren mit:** Wippe für Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 6261... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0 Art.-Nr. System Fläche 6264... Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6265...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	626199	1/60	69,00	9	







## Wippe für Tastermodul 1fach

Im Design System Fläche.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626144	1/150	3,39	9	
polarweiß	626119	1/150	4,48	9	
aluminium	626160	1/150	5,92	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626146	1/150	8,75	9	



## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck 1/0

Im Design System Fläche.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626444	1/150	3,87	9	
polarweiß	626419	1/150	4,97	9	
aluminium	626460	1/150	6,41	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626446	1/150	9,93	9	

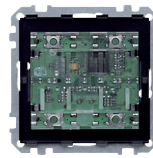


## Wippe für Tastermodul 1fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippe wird auf das Tastermodul 1fach aufgesteckt.

- Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 1fach Art.-Nr. System Fläche 626199.  
**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626544	1/150	3,87	9	
polarweiß	626519	1/150	4,97	9	
aluminium	626560	1/150	6,41	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626546	1/150	9,93	9	



## KNX-Tastermodul 2fach

Für System Fläche  
Tastermodul ohne Wippen. Mit programmierbarer Statusanzeige.  
Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit der Busleitung verbunden. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Die Tasten können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einfächig) parametrierbar werden.  
Einfächig: Schalten EIN oder Schalten AUS, Dimmen, Szenen.  
Zweifächig: Schalten EIN, Schalten AUS, Dimmen, Szenen, Jalousie.

- Im KNX zu komplettieren mit: Wippen für Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 6262... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6266... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0 Art.-Nr. System Fläche 6267... Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab Art.-Nr. System Fläche 6268...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	626299	1/60	78,50	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626244	1/150	5,41	9	
polarweiß	626219	1/150	6,49	9	
aluminium	626260	1/150	7,94	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626246	1/150	13,29	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck 1/0 und Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

- Zu komplettieren mit: Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

Im KNX zu komplettieren mit: KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhaube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626644	1/150	6,85	9	
polarweiß	626619	1/150	7,86	9	
aluminium	626660	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626646	1/150	14,01	9	





## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdruck Pfeile Auf/Ab und 1/0

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

► **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626744	1/150	6,85	9	
polarweiß	626719	1/150	7,86	9	
aluminium	626760	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626746	1/150	14,01	9	



## Wippen für Tastermodul 2fach mit Aufdrucken Pfeile Auf/Ab

Im Design System Fläche.  
Die Wippen werden auf das Tastermodul 2fach aufgesteckt.

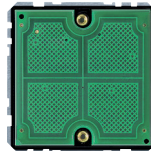
► **Zu komplettieren mit:** Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 568199.

**Im KNX zu komplettieren mit:** KNX-Tastermodul 2fach Art.-Nr. System Fläche 626299.

**Zubehör:** Putzschutzhäube, System Fläche Art.-Nr. 628091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	626844	1/150	6,85	9	
polarweiß	626819	1/150	7,86	9	
aluminium	626860	1/150	10,08	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	626846	1/150	14,01	9	

## Taster TRACENT



### Steuerelektronik 1- bis 4fach

Für das TRACENT-Programm.  
Die Steuerelektronik kann als 1fach-, 2fach- oder 4fach-Sensorfläche programmiert werden. Mit Orientierungs-LED. Die Bedienung der Glasfläche wird mit einem kurzen Ton quittiert. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

#### Softwarefunktionen KNX:

Die sich gegenüberliegenden Flächen können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrisiert werden. Insgesamt stehen 12 Parametrierungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Einflächig: Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

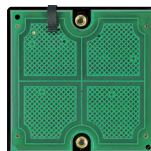
Zweiflächig: Jalousie, Schalten, Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

► **Im KNX zu komplettieren mit:** TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569190, 569290, 569390.

► **Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1- bis 4fach	MEG6164-4600	1/40	176,00	9	Neu



### Steuerelektronik 1- bis 4fach

Für das TRACENT-Programm.  
Die Steuerelektronik kann als 1fach-, 2fach- oder 4fach-Sensorfläche programmiert werden. Mit Orientierungs-LED. Die Bedienung der Glasfläche wird mit einem kurzen Ton quittiert.

#### Softwarefunktionen KNX:

Die sich gegenüberliegenden Flächen können entweder als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten (einflächig) parametrisiert werden. Insgesamt stehen 12 Parametrierungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Einflächig: Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

Zweiflächig: Jalousie, Schalten, Dimmen, Umschalten, Flanken, Temperatur, Szene

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP 2 Art.-Nr. 690299. TRACENT-Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 5691..., 5692..., 5693..., 5695...

**Zubehör:** Abdeckfolie für Glas-Sensorfläche Art.-Nr. 569190, 569290, 569390.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
1- bis 4fach	623190	1/100	70,00	9	Ausl.





## Buskoppler UP 2

Zum Anschluss von UP-Anwendungsmodulen mit steckbarer Anwendungsschnittstelle (z. B. für Multifunktions-Taster oder Datenschnittstelle Seriell UP 2).

Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. In flacher Bauform. Mit LED und Taster für den Programmiervorgang.

**Einbautiefe:** 20 mm

► **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Anwendungsmodule mit steckbarer Anwendungsschnittstelle. Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

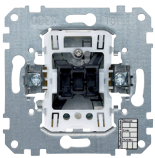
**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	<b>690299</b>	1/50	<b>106,00</b>	9	<b>Ausl.</b>

### Busanpassung für Schalterwippen

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## Buskoppler-Einsatz 1fach

Die Wippe für Schalter/Taster, Wippe mit Kennzeichnung 0/1, Wippe mit Schriftfeld und Wippe mit Symbolfenster aus System Basis, System M, System Fläche und OCTOCOLOR können auf den Buskoppler-Einsatz 1fach aufgesteckt werden. Mit programmierbarer Betriebs- oder Statusanzeige für Wippen mit Symbolfenster.

Als Sonderanfertigung können auch die Schalterprogramme AQUADESIGN, AQUACLASSIC und PANZER für den Buskoppler-Einsatz 1fach angepasst werden.

Mit integriertem Buskoppler. Bei der Ausführung mit Mittelstellung können die Wippen nach oben und nach unten betätigt werden (Dreistelungswippe). Bei der Ausführung ohne Mittelstellung werden nur bei Betätigungen der unteren Wippenhälfte Telegramme erzeugt (Zweistelungswippe).

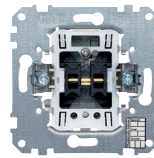
Für die Montage in eine 60er-Installationsdose. Mit Taster und LED für den Programmiervorgang.

### Softwarefunktionen KNX:

Für Art.-Nr. 671198: Schalten. Umschalten. Statusanzeige.

Für Art.-Nr. 671199: Schalten. Dimmen. Jalousie. Umschalten. Statusanzeige.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit Mittelstellung	<b>671199</b>	1/50	<b>75,50</b>	9	
ohne Mittelstellung	<b>671198</b>	1/50	<b>70,00</b>	9	



IP20

## Buskoppler-Einsatz 2fach

Die Wippe für Serienschalter, Wippe für Rollladenschalter und -taster aus System Basis, System M, System Fläche und OCTOCOLOR können auf den Buskoppler-Einsatz 2fach aufgesteckt werden.

Als Sonderanfertigung können auch die Schalterprogramme AQUADESIGN und AQUACLASSIC für den Buskoppler-Einsatz 2fach angepasst werden.

Mit integriertem Buskoppler. Bei der Ausführung mit Mittelstellung können die Wippen nach oben und nach unten betätigt werden (Dreistelungswippe). Bei der Ausführung ohne Mittelstellung werden nur bei Betätigungen der unteren Wippenhälfte Telegramme erzeugt (Zweistelungswippe).

Für die Montage in eine 60er-Installationsdose. Mit Taster und LED für den Programmiervorgang.

### Softwarefunktionen KNX:

Für Art.-Nr. 671298: Schalten. Umschalten. Dimmen. 1 Jalousiegruppe.

Für Art.-Nr. 671299: Schalten. Umschalten. Dimmen. 2 Jalousiegruppen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
mit Mittelstellung	<b>671299</b>	1/50	<b>85,00</b>	9	
ohne Mittelstellung	<b>671298</b>	1/50	<b>80,50</b>	9	



## Raumtemperaturregler System M



### Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit 5 roten LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/ arbeitsfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

#### Softwarefunktionen KNX:

##### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

##### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6212-0344	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6212-0319	1/50	292,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6212-0325	1/50	293,00	9	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6212-0444	1/50	292,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-0419	1/50	292,00	9	Neu
anthrazit	MEG6212-0414	1/50	295,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-0460	1/50	298,00	9	Neu



### Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System M.

Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.

Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

Mit 9 roten LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/ arbeitsfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

#### Softwarefunktionen KNX:

##### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

##### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6214-0344	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6214-0319	1/35	371,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6214-0325	1/35	372,00	9	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6214-0444	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-0419	1/35	371,00	9	Neu
anthrazit	MEG6214-0414	1/35	374,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-0460	1/35	376,00	9	Neu

KNX Sensoren



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Raumtemperaturregler mit Display

Im Design System M. KNX Raumtemperaturregler mit Display, Schriftfeld, Betriebs- und Statusanzeige. Mit den 4 Tasten können Sollwertverschiebungen und Betriebsarten direkt angesprochen werden. Mit 5 roten LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/arbeitfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Bedienung: Menü

#### Funktionen Tasten:

Auswahl von 1- 4 Betriebsarten je Taste. Sollwertverschiebung.

▣ **Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022. Putzschutzhäube, System M Art.-Nr. 627591.

▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG6241-0344</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>MEG6241-0319</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>MEG6241-0325</b>	1/50	<b>242,00</b>	9	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	<b>MEG6241-0444</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
polarweiß	<b>MEG6241-0419</b>	1/50	<b>240,00</b>	9	
anthrazit	<b>MEG6241-0414</b>	1/50	<b>245,00</b>	9	
aluminium	<b>MEG6241-0460</b>	1/50	<b>247,00</b>	9	



## Raumtemperaturregler für den Objektbereich

Im Design System M.

KNX Raumtemperaturregler für den Objektbereich. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Bustemperaturregler erfasst werden.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Einstellung der Betriebsarten, Sollwert, Regelungsfunktion erfolgt nur über den Bus. Das Gerät verfügt über keine Bedien- und Anzeigeelemente.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Bedienung: Nur über Bustelegamme.

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG6221-0344</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
polarweiß glänzend	<b>MEG6221-0319</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
aktivweiß glänzend	<b>MEG6221-0325</b>	1/50	<b>193,00</b>	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG6221-0444</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
polarweiß	<b>MEG6221-0419</b>	1/50	<b>191,00</b>	9	
anthrazit	<b>MEG6221-0414</b>	1/50	<b>194,50</b>	9	
aluminium	<b>MEG6221-0460</b>	1/50	<b>196,50</b>	9	







## KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach

Im Design System M.  
Das Gerät ist ein Raumtemperaturregler und ein Binäreingang. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Temperaturfühler, der an der Klemmleiste der Tasterschnittstelle anzuschließen ist, erfasst werden. Die Tasterschnittstelle erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von max. vier konventionellen Tastern/potentialfreien Kontakten. Davon lassen sich zwei Eingänge zum Anschluss von Low Current-LEDs verwenden.  
Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0..100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz  
Bedienung: Sollwertverstellung mit Stellrad im Bereich parametrierbar, Präsenztasterfunktion parametrierbar/abschaltbar  
Ventilschutz, Regelung sperren

#### Funktionen Tasterschnittstelle:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber (Dimmwertgeber, Nebenstelle für Lichtszenen mit/ohne Speicherfunktion, Temperaturwertgeber, Helligkeitswertgeber).

**Tasterschnittstelle:** bis zu 4 Eingänge, davon lassen sich 2 als Ausgänge und einer zum Anschluss des Fernfühlers benutzen.

**Ausgangsspannung:** 5 V (SELV)

**Ausgangsstrom:** max. 0,8 mA

**Max. Leitungslänge:** Eingänge/Ausgänge max. 5 m, Fernfühler max. 50 m

- ▣ **Zubehör:** Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI Art.-Nr. 616790.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	616744	1/50	240,00	9	
polarweiß glänzend	616719	1/50	240,00	9	
aktivweiß glänzend	616725	1/50	241,00	9	

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	616844	1/50	240,00	9	
polarweiß	616819	1/50	240,00	9	
anthrazit	616814	1/50	244,00	9	
aluminium	616860	1/50	247,00	9	



## Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI

Temperaturfühler zur Fußboden-/Raumtemperaturmessung.

**Leitungslänge:** 4 m (2x0,75 mm<sup>2</sup>)

- ▣ **Zu komplettieren mit:** KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach Art.-Nr. System M 6167..., 6168... KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach Art.-Nr. System Fläche 6169...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	616790	1/48	20,10	9	



## Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.  
Mit Raumtemperaturregler und Display.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022. Putzschutzhäube, System M Art.-Nr. 627591.

- ▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß glänzend	627344	1/17	186,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	627319	1/17	186,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	627325	1/17	186,50	9	Ausl.

#### ▣ Thermoplast edelmatt

weiß	623244	1/17	186,00	9	Ausl.
polarweiß	623219	1/17	186,00	9	Ausl.
anthrazit	623214	1/17	189,00	9	Ausl.
aluminium	623260	1/17	192,50	9	Ausl.





## Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler und IR-Empfänger

Anwendungsmodul im Design System M. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden. Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

**Zu komplettieren mit:** Rahmen 2fach ohne Mittelsteg Art.-Nr. 1-M 3898..., ATELIER-M 3888..., M-SMART 4788..., 4848..., M-ARC 4858..., M-STAR 4668..., 4768..., 4868..., M-PLAN 4888..., M-PLAN-Echtglas 4878..., M-PLAN-Metallrahmen 4758...

**Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

**Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz, Klett-Aufkleber, Einleger zur Abdeckung des IR-Empfängers.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß glänzend	634644	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	634619	1/17	265,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	634625	1/17	266,00	9	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	633644	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß	633619	1/17	265,00	9	Ausl.
anthrazit	633614	1/17	268,00	9	Ausl.
aluminium	633660	1/17	270,00	9	Ausl.



## UP-Modul für Multifunktions-taster mit Raumtemperaturregler

Zum Anschluss von Multifunktions-tastern mit Raumtemperaturregler über Anwendungsschnittstelle.

Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. In flacher Bauform. Mit LED und Taster für den Programmiervorgang.

**Einbautiefe:** 20 mm

**Im KNX zu komplettieren mit:** Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. System M 6232..., 6273..., System Fläche 6287... Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler und IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6346..., 6336... Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler System Fläche Art.-Nr. 6288...

**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	623299	1/50	106,00	9	Ausl.

## Raumtemperaturregler System Fläche



## Taster 2fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System Fläche.

Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.

Mit 5 blauen LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/ arbeitsfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflächig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/ lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/ lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM. Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	MEG6212-4044	1/50	293,00	9	Neu
polarweiß	MEG6212-4019	1/50	294,00	9	Neu
aluminium	MEG6212-4060	1/50	296,00	9	Neu

### Metal

Edelstahl	MEG6212-4146	1/50	300,00	9	Neu
-----------	--------------	------	--------	---	-----





## Taster 4fach plus mit Raumtemperaturregler

Im Design System Fläche. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebs-, Statusanzeige und Schriftfeld. Die Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

Mit 9 blauen LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/Arbeitsfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Die Tasten sind als Tastenpaar (zweiflüchtig) oder als Einzeltasten frei parametrierbar.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme..

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Taster:

Schalten, Umschalten, Dimmen, Jalousie (relativ oder absolut), Flanken löst 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegramme aus (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), Flanken mit 2-Byte-Telegrammen (Unterscheidung kurze/lange Betätigung), 8-Bit-Schieberegler, Szenenabruf, Szenenspeicherung, Sperrfunktion, Zeitsteuerung mit Synchronisation, Meldefunktion, Externen Temperaturwert zyklisch lesen, Ventilatorsteuerung, Betriebsarten, Sollwertverschiebung.

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Szenenfunktion.

Bedienung: Menü

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6214-4044	1/35	371,00	9	Neu
polarweiß	MEG6214-4019	1/35	372,00	9	Neu
aluminium	MEG6214-4060	1/35	376,00	9	Neu
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG6214-4146	1/35	380,00	9	Neu



## Raumtemperaturregler mit Display

Im Design System Fläche.

KNX Raumtemperaturregler mit Display, Schriftfeld, Betriebs- und Statusanzeige. Mit den 4 Tasten können Sollwertverschiebungen und Betriebsarten direkt angesprochen werden. Mit 5 blauen LEDs.

Der Raumtemperaturregler ist für Heizung und Kühlung mit stufenlos verstellbaren KNX-Stellantrieben oder zur Ansteuerung von Schaltaktoren und Heizungsaktoren verwendbar. Mit weiß hinterleuchtetem Display zur Darstellung von z. B. Uhrzeit, Datum, Temperatur und Betriebsmodus. Menü zur Einstellung von Standard-Betriebsarten, Sollwert, Arbeitstag/Arbeitsfreier Tag (externe Ansteuerung), Anzeigemodus, Uhrzeit, Schaltzeiten und Helligkeit des Displays.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0...100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Heizen und Kühlen mit 4 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz Schieben aller Sollwerte. Speichern aller Solltemperaturen und Betriebsarten bei Reset. Überwachung externer Temperatur. Zusätzliche Ausgabe der Stellgröße als 1-Byte Wert bei PWM.

Meldefunktion für Isttemperatur, Ventilschutzfunktion.

Bedienung: Menü

#### Funktionen Tasten:

Auswahl von 1- 4 Betriebsarten je Taste. Sollwertverschiebung.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhäube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6241-4044	1/50	242,00	9	
polarweiß	MEG6241-4019	1/50	242,00	9	
aluminium	MEG6241-4060	1/50	249,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl	MEG6241-4146	1/50	252,00	9	





## KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach

Im Design System Fläche. Das Gerät ist ein Raumtemperaturregler und ein Binäreingang. In Abhängigkeit der Betriebsart, des aktuellen Temperatur-Sollwertes und der Raumtemperatur wird eine Stellgröße zur Heizungs- oder Kühlungssteuerung auf den KNX gesendet. Die Temperatur kann wahlweise durch den internen oder durch einen externen Temperaturfühler, der an der Klemmleiste der Tasterschnittstelle anzuschließen ist, erfasst werden. Die Tasterschnittstelle erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von max. vier konventionellen Tastern/potentialfreien Kontakten. Davon lassen sich zwei Eingänge zum Anschluss von Low Current-LEDs verwenden.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Funktionen Raumtemperaturregler:

Reglertyp: 2-Punkt-Regelung, stetige PI-Regelung, schaltende PI-Regelung (PWM)

Ausgang: Stetig im Bereich 0..100 % oder schaltend EIN/AUS

Regler-Mode:

- Heizen mit einem Reglerausgang
- Kühlen mit einem Reglerausgang
- Heizen und Kühlen mit getrennten Reglerausgängen
- Heizen und Kühlen mit einem Reglerausgang
- 2-stufiges Heizen mit 2 Reglerausgängen
- 2-stufiges Kühlen mit 2 Reglerausgängen

Betriebsarten: Komfort, Komfortverlängerung, Standby, Nachtabsenkung, Frost-/Hitzeschutz

Bedienung: Sollwertverstellung mit Stellrad im Bereich parametrierbar, Präsenztasterfunktion parametrierbar/abschaltbar

Ventilschutz, Regelung sperren

#### Funktionen Tasterschnittstelle:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber (Dimmwertgeber, Nebenstelle für Lichtszenen mit/ohne Speicherfunktion, Temperaturwertgeber, Helligkeitswertgeber).

**Tasterschnittstelle:** bis zu 4 Eingänge, davon lassen sich 2 als Ausgänge und einer zum Anschluss des Fernfühlers benutzen.

**Ausgangsspannung:** 5 V (SELV)

**Ausgangsstrom:** max. 0,8 mA

**Max. Leitungslänge:** Eingänge/Ausgänge max. 5 m, Fernfühler max. 50 m

- ▣ **Zubehör:** Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI Art.-Nr. 616790.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	616944	1/50	240,00	9	
polarweiß	616919	1/50	240,00	9	
aluminium	616960	1/50	247,00	9	

#### ▣ Metall

Edelstahl lackiert	616946	1/50	247,00	9	
--------------------	--------	------	--------	---	--



## Fernfühler für KNX Raumtemperaturregler UP/PI

Temperaturfühler zur Fußboden-/Raumtemperaturmessung.

**Leitungslänge:** 4 m (2x0,75 mm<sup>2</sup>)

- ▣ **Zu komplettieren mit:** KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach Art.-Nr. System M 6167..., 6168... KNX Raumtemperaturregler UP/PI mit Tasterschnittstelle 4fach Art.-Nr. System Fläche 6169...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	616790	1/48	20,10	9	



## Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System Fläche. Komfortable Steuerungseinheit mit 4 Bedientasten, Betriebsanzeige, 4 separat ansteuerbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display.

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Modul für Multifunktions-Taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299.

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

- ▣ **Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz. Mit Putzschutzhaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### ▣ Thermoplast brillant

weiß	628744	1/17	187,00	9	Ausl.
polarweiß	628719	1/17	188,00	9	Ausl.
aluminium	628760	1/17	190,50	9	Ausl.

#### ▣ Metall

Edelstahl	628746	1/17	194,00	9	Ausl.
-----------	--------	------	--------	---	-------







## Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler

Anwendungsmodul im Design System Fläche. Komfortable Steuerungseinheit mit 8 Bedientasten, Betriebsanzeige, 8 separat antuehbaren blauen Statusanzeigen und Schriftfeld. Die blaue Betriebsanzeige kann auch als Orientierungslicht verwendet werden.

Mit Raumtemperaturregler und Display. Mit integriertem Piezo-Summer zur Anzeige von Alarmzuständen und IR-Empfänger. Mittels IR-Fernbedienung können alle Funktionen der jeweiligen Tasten angesteuert werden.

- Im KNX zu komplettieren mit: UP-Modul für Multifunktions-Taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 623299. ARTEC-Rahmen, 1,5fach Art.-Nr. 4819...

**Zubehör:** Beschriftungssoftware Art.-Nr. 615022.

**Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.

- Hinweis:** Bei vorhandener Beschriftungssoftware kann das Formular des Multifunktions-Tasters unter [www.merten.de](http://www.merten.de) heruntergeladen werden. Zur Beschriftung handelsübliche Folien (Stärke max. 0,1 mm) verwenden. Je Gerät wird nur eine flache 60er Einbaudose und ein UP-Modul benötigt.

**Lieferumfang:** Mit Schraube für Demontageschutz, Klett-Aufkleber, Einleger zur Abdeckung des IR-Empfängers. Mit Putzschutthaube.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

### Thermoplast brillant

weiß	628844	1/17	265,00	9	Ausl.
polarweiß	628819	1/17	266,00	9	Ausl.
aluminium	628860	1/17	270,00	9	Ausl.

### Metall

Edelstahl	628846	1/17	274,00	9	Ausl.
-----------	--------	------	--------	---	-------



## UP-Modul für Multifunktions-Taster mit Raumtemperaturregler

Zum Anschluss von Multifunktions-Tastern mit Raumtemperaturregler über Anwendungsschnittstelle.

Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. In flacher Bauform. Mit LED und Taster für den Programmiervorgang.

**Einbautiefe:** 20 mm

- Im KNX zu komplettieren mit: Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. System M 6232..., 6273..., System Fläche 6287... Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler und IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6346..., 6336... Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler System Fläche Art.-Nr. 6288...

**Zubehör:** Putzschutdeckel Art.-Nr. 690098.

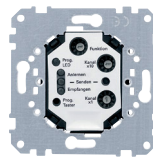
- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	623299	1/50	106,00	9	Ausl.
--	--------	------	--------	---	-------

## Funk-Sender

Diese Funk-Sender sind nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT.



## INSTABUS-Funk-Gateway UP

Das Funk-Gateway verbindet den KNX mit Funk-Tast-Sensoren und Funk-Aktoren. Die Übertragung arbeitet bidirektional.

Das Gateway kann in eine 60er UP-Dose oder in eine AP-Dose installiert werden.

### Softwarefunktionen KNX:

**Von KNX nach Funk:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie.

**Von Funk nach KNX:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie. Flanken.

**Versorgungsspannung:** Bus, DC 24 V, ca. 10 mA

**Kanäle:** 25 (10 Empfangsblöcke und 15 Empfangs-/Sendeblocke)

**Bedienelemente:** Funktionswahlschalter, Kanalwahlschalter, Programmieraste

**Anzeigeelemente:** LED-Funktionsanzeigen, Programmier-LED

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Sendeleistung:** max. 10 mW

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)

**Abmessungen** 50x44x33 mm (BxHxT) ohne Antenne und Tragring

**Schutzart:** IP 20

- Im KNX zu komplettieren mit: Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

**Sender:** Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722.

Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

**Empfänger:** Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

- Hinweis:** Nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	680999	1/50	437,00	9	
--	--------	------	--------	---	--



## Funk-Fernbedienung Distance 5010

15-Kanal Funk-Fernbedienung. Zur Ansteuerung des INSTABUS-Funk-Gateway UP oder der Funk-Empfänger.

**Kanäle:** 15

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelemente:** Funktions-LED

- Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

- Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

schwarz	590722	1/12	88,00	8	
---------	--------	------	-------	---	--







## Funk-Taster 1fach, batterieversorgt

Im Design System M. Batterieversorgter Funk-Sender mit 2 Kanälen. Zur Ansteuerung des INSTABUS-Funk-Gateway UP oder der Funk-Empfänger. Hohe Flexibilität bei der Montage durch flache Ausführung. Eine UP-Dose ist nicht notwendig. Der Taster ist geeignet für die Klebe-Montage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraub-Montage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination.

- Kanäle:** 2
- Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)
- Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450)
- Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung

► **Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitiger Klebestreifen aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG5091-0344	1/40	86,50	8	
polarweiß glänzend	MEG5091-0319	1/40	86,50	8	
aktivweiß glänzend	MEG5091-0325	1/40	87,00	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	594144	1/40	86,50	8	
polarweiß	594119	1/40	86,50	8	
anthrazit	594114	1/40	89,50	8	
aluminium	594160	1/40	93,00	8	



## Funk-Taster 2fach, batterieversorgt

Im Design System M. Batterieversorgter Funk-Sender mit 4 Kanälen. Zur Ansteuerung des INSTABUS-Funk-Gateway UP oder der Funk-Empfänger. Hohe Flexibilität bei der Montage durch flache Ausführung. Eine UP-Dose ist nicht notwendig. Der Taster ist geeignet für die Klebe-Montage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraub-Montage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination.

- Kanäle:** 4
- Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)
- Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450)
- Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung

► **Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitiger Klebestreifen aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß glänzend	MEG5092-0344	1/40	88,50	8	
polarweiß glänzend	MEG5092-0319	1/40	88,50	8	
aktivweiß glänzend	MEG5092-0325	1/40	89,00	8	

#### Thermoplast edelmatt

weiß	594244	1/40	88,50	8	
polarweiß	594219	1/40	88,50	8	
anthrazit	594214	1/40	91,50	8	
aluminium	594260	1/40	94,50	8	



## Funk-Taster 1fach, batterieversorgt

Im Design System Fläche. Batterieversorgter Funk-Sender mit 2 Kanälen. Zur Ansteuerung des INSTABUS-Funk-Gateway UP oder der Funk-Empfänger. Hohe Flexibilität bei der Montage durch flache Ausführung. Eine UP-Dose ist nicht notwendig. Der Taster ist geeignet für die Klebe-Montage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraub-Montage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination.

- Kanäle:** 2
- Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)
- Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450)
- Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung

► **Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitiger Klebestreifen aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	592144	1/40	86,50	8	
polarweiß	592119	1/40	87,50	8	
aluminium	592160	1/40	89,50	8	

#### Metall

Edelstahl lackiert	592146	1/40	93,50	8	
--------------------	--------	------	-------	---	--



## Funk-Taster 2fach, batterieversorgt

Im Design System Fläche. Batterieversorgter Funk-Sender mit 4 Kanälen. Zur Ansteuerung des INSTABUS-Funk-Gateway UP oder der Funk-Empfänger. Hohe Flexibilität bei der Montage durch flache Ausführung. Eine UP-Dose ist nicht notwendig. Der Taster ist geeignet für die Klebe-Montage auf Mauerwerk oder Glas, die Schraub-Montage auf Mauerwerk oder UP-Dosen sowie die Montage in eine Mehrfach-Kombination.

- Kanäle:** 4
- Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)
- Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2450)
- Anzeigeelemente:** LED zur Sendebestätigung

► **Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

► **Lieferumfang:** Batterie, Halteplatte, doppelseitiger Klebestreifen, einseitiger Klebestreifen aluminiumfarben, Schrauben, Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

#### Thermoplast brillant

weiß	592244	1/40	88,50	8	
polarweiß	592219	1/40	89,00	8	
aluminium	592260	1/40	91,00	8	

#### Metall

Edelstahl lackiert	592246	1/40	95,00	8	
--------------------	--------	------	-------	---	--





## Funk-Universalsender UP 4fach

Batterieversorgter Funk-Sender zum Anschluss von vier potentialfreien Schließerkontakten, wie Taster oder Ausgänge von Geräte. Geeignet für die Montage unterhalb von Taster-einsätzen oder in leere UP-Dosen.

**Kanäle:** 4

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld)  
bis zu 30 m (Gebäude)

**Batterie:** 1 Lithium Knopfzelle (CR 2032)

**Anzeigeelemente:** LED für Sendebestätigung

- ▶ **Empfänger:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

### Technische Informationen

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	592599	1/100	85,00	8	

### Binäreingänge

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## Tasterschnittstelle 2fach plus

Erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von zwei konventionellen Tastern oder potentialfreien Kontakten und zum Anschluss von zwei Low Current-LEDs.

Die Leitungslänge der Adern beträgt 30 cm und ist auf max. 7,5 m verlängerbar. Für den Einbau in einer handelsüblichen 60 mm Schalterdose.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge, Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit), Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen, Unterscheidung kurze/lange Betätigung, Initialisierungstelegramm, Zyklisches Senden, Flanken mit 2-Byte-Telegrammen, 8-Bit-Schieberegler, Szenen, Zähler, Sperrfunktion, Öffner/Schließer, Entprellzeit. Ausgänge für den Anschluss von Kontrollleuchten (Low-Current LEDs) zur Statusanzeige.

### Je Eingang/Ausgang:

**Kontaktspannung:** < 3 V (SELV)

**Kontaktstrom:** < 0,5 mA

**Ausgangsstrom:** max. 2 mA

**Max. Leitungslänge:** 30 cm ungeschirmt, verlängerbar bis auf max. 7,5 m mit verdrillter, ungeschirmter Leitung.

**Abmessungen:** ca. 40x30,5x12,5 mm (LxBxH)

- ▶ **Zubehör:** LED-Leuchtanhänger 2-farbig für Schalt-Einsätze Art.-Nr. 396512.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	670802	1/150	61,00	9	



## Tasterschnittstelle 4fach plus

Erzeugt intern eine Signalspannung zum Anschluss von vier konventionellen Tastern oder potentialfreien Kontakten und zum Anschluss von vier Low Current-LEDs.

Die Leitungslänge der Adern beträgt 30 cm und ist auf max. 7,5 m verlängerbar. Für den Einbau in einer handelsüblichen 60 mm Schalterdose.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge, Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit), Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen, Unterscheidung kurze/lange Betätigung, Initialisierungstelegramm, Zyklisches Senden, Flanken mit 2-Byte-Telegrammen, 8-Bit-Schieberegler, Szenen, Zähler, Sperrfunktion, Öffner/Schließer, Entprellzeit. Ausgänge für den Anschluss von Kontrollleuchten (Low-Current LEDs) zur Statusanzeige.

### Je Eingang/Ausgang:

**Kontaktspannung:** < 3 V (SELV)

**Kontaktstrom:** < 0,5 mA

**Ausgangsstrom:** max. 2 mA

**Max. Leitungslänge:** 30 cm ungeschirmt, verlängerbar bis auf max. 7,5 m mit verdrillter, ungeschirmter Leitung.

**Abmessungen:** ca. 40x30,5x12,5 mm (LxBxH)

- ▶ **Zubehör:** LED-Leuchtanhänger 2-farbig für Schalt-Einsätze Art.-Nr. 396512.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	670804	1/150	105,00	9	



## LED-Leuchtanhänger 2-farbig für Schalt-Einsätze

### max. 20 mA

Für alle 1- und 2-poligen Schalter-Einsätze. Für Kontroll- oder Beleuchtungszwecke. Der LED-Leuchtanhänger hat eine zweifarbig LED (rot/grün), die je nach Anschluss entsprechend farbig leuchtet.

**Leitungslänge:** max. 7,5 m

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Tasterschnittstellen Art.-Nr. 670802, 670804.
  - ▶ **Hinweis:** Bei Verwendung der Tasterschnittstelle Art.-Nr. 670802 oder 670804 ist keine Strombegrenzung notwendig. Bei Verwendung mit anderen Geräten ist eine Spannung zwischen 3,3 V und 24 V erforderlich. Hierbei ist zu beachten, dass der maximale Strom auf 20 mA begrenzt wird.
- Lieferumfang:** Mit LED.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	396512	1/150	8,09	1	Ausl.





## Binäreingang UP/4x10

Zum Anschluss von 4 konventionellen Tastern oder potentialfreien Kontakten an KNX. Erzeugt intern eine galvanisch vom Bus getrennte Signalspannung SELV.  
Mit integriertem Busankoppler 2. Einbau in eine 40 mm tiefe Installationsdose.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

### Eingänge: 4

**Kontaktspannung:** max. 10 V, getaktet

**Kontaktstrom:** max. ca. 2 mA, pulsformig

**Leitungslänge:** max. 50 m, Busschlusskabel oder Klingeldraht (Y, J-FY, YR)

**Abmessungen:** 48x44x33 mm (HxBxT)

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639898	1/50	175,50	9	



## Binäreingang REG-K/4x10

Zum Anschluss von 4 konventionellen Tastern oder potentialfreien Kontakten an KNX. Erzeugt intern eine galvanisch vom Bus getrennte Signalspannung SELV.

Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Daten-schiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

### Eingänge: 4

**Kontaktspannung:** max. 10 V, getaktet

**Kontaktstrom:** max. ca. 2 mA, pulsformig

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Gerätebreite:** 2,5 TE = ca. 45 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644492	1/30	231,00	9.3	



## Binäreingang REG-K/8x10

Zum Anschluss von 8 konventionellen Tastern oder potentialfreien Kontakten an KNX. Erzeugt intern eine galvanisch vom Bus getrennte Signalspannung SELV.

Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Daten-schiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

### Eingänge: 8

**Kontaktspannung:** max. 10 V, getaktet

**Kontaktstrom:** max. ca. 2 mA, pulsformig

**Leitungslänge:** max. 50 m

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 70 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644592	1/10	350,00	9.3	





## Binäreingang REG-K/4x24

Zum Anschluss von 4 konventionellen Geräten mit AC/DC 24 V-Ausgängen an KNX. Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Daten-schiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

**Eingangsspannung:** AC/DC 24 V

**Eingänge:** 4

**Eingangsstrom:** DC 15 mA (30 V), AC 6 mA (27 V)

**0-Signal:** ≤ 5 V

**1-Signal:** ≥ 11 V

**Leitungslänge:** max. 100 m

**Gerätebreite:** 2,5 TE = ca. 45 mm

- ▶ **Zubehör:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1,25 A Art.-Nr. 693004. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644892	1/30	231,00	9.3	



## Binäreingang REG-K/8x24

Zum Anschluss von 8 konventionellen Geräten mit AC/DC 24 V-Ausgängen an KNX.

Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Daten-schiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

**Eingangsspannung:** AC/DC 24V

**Eingänge:** 8

**Eingangsstrom:** DC ca. 15 mA/AC ca. 6 mA

**Leitungslänge:** max. 100 m

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- ▶ **Zubehör:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/0,4 A Art.-Nr. 693003. Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1,25 A Art.-Nr. 693004. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644792	1/10	345,00	9.3	



## Binäreingang REG-K/4x230

Zum Anschluss von 4 konventionellen Geräten mit AC 230 V-Ausgängen an KNX.

Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Daten-schiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

**Eingangsspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Eingänge:** 4

**Eingangsstrom:** AC 12 mA

**0-Signal:** ≤ 40 V

**1-Signal:** ≥ 160 V

**Leitungslänge:** max. 100 m

**Gerätebreite:** 2,5 TE = ca. 45 mm

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644992	1/30	231,00	9.3	





## Binäreingang REG-K/8x230

Zum Anschluss von 8 konventionellen Geräten mit AC 230 V-Ausgängen an KNX.

Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

Je Eingang wird der Eingangsspannungspegel mit einer gelben LED angezeigt. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen oder Jalousiesteuerung über 1 oder 2 Eingänge. Positionswerte Jalousiesteuerung (8-Bit). Flanken mit 1-, 2-, 4- oder 8-Bit-Telegrammen. Unterscheidung kurze/lange Betätigung. Initialisierungstelegramm. Zyklisches Senden. Flanken mit 2-Byte-Telegrammen. 8-Bit-Schieberegler. Sperrfunktion. Öffner/Schließer. Entprellzeit.

**Eingangsspannung:** AC 230V, 50-60Hz

**Eingänge:** 8

**Eingangsstrom:** AC ca. 7 mA

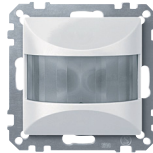
**Leitungslänge:** max. 100 m

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	644692	1/10	345,00	9.3	

## Bewegungsmelder



### KNX ARGUS 180 UP

Im Design System M.

Bewegungsmelder für den Innenbereich.

Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet.

Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m (bei einer Montagehöhe von 1,1 m)

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	631644	1/30	173,50	9	
polarweiß glänzend	631619	1/30	173,50	9	
aktivweiß glänzend	631625	1/30	174,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	632644	1/30	173,50	9	
polarweiß	632619	1/30	173,50	9	
anthrazit	632614	1/30	178,00	9	
aluminium	632660	1/30	181,00	9	







## KNX ARGUS 180/2,20 m UP

Im Design System M. Bewegungsmelder für den Innenbereich mit Unterkriechschutz. Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet. Mit integriertem Busankoppler. Für Wandmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,2 m.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Zwei Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne (bei einer Montagehöhe von 2,20 m)

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertem Reichweite

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 2, sektorbezogen einstellbar

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	631744	1/30	171,50	9	
polarweiß glänzend	631719	1/30	171,50	9	
aktivweiß glänzend	631725	1/30	172,00	9	
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	632744	1/30	171,50	9	
polarweiß	632719	1/30	171,50	9	
anthrazit	632714	1/30	173,50	9	
aluminium	632760	1/30	176,00	9	



## KNX ARGUS 180 UP

Im Design System Fläche. Bewegungsmelder für den Innenbereich. Bei Erfassen einer Bewegung wird ein durch die Programmierung definiertes Datentelegramm gesendet. Mit integriertem Busankoppler.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m (bei einer Montagehöhe von 1,1 m)

**Anzahl der Ebenen:** 1

**Anzahl der Zonen:** 14

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar (ETS oder Potentiometer)

**Lichtfühler:** stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS oder Potentiometer)

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	631844	1/30	173,00	9	
polarweiß	631819	1/30	173,50	9	
aluminium	631860	1/30	176,00	9	
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	631846	1/30	180,00	9	





IP55

## KNX ARGUS 220

KNX-Bewegungsmelder für den Außenbereich. 220°-Flächenüberwachung für größere Hausfronten und Bereiche des Hauses. Mit integriertem Busankoppler. Die physikalische Adresse wird mit einem Magneten programmiert.

- 360°-Nahschutzzone (ca. 4 m Radius).
  - Großer Anschlussraum und Stecksystem.
  - Durchschleifen möglich.
  - LED-Funktionsanzeige zur schnellen Ausrichtung am Montageort.
  - Bedienelemente befinden sich geschützt unter der leicht zugänglichen Abdeckplatte.
  - Flexibel verstellbarer Sensorkopf.
  - Ausblenden einzelner Linsenbereiche möglich.
- Wand- und Deckenmontage ohne zusätzliches Zubehör. Befestigung an Außen-/Innenecken und ortsfesten Rohren mit einem Montagewinkel.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungsblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb, Master, Slave, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Empfindlichkeit, Helligkeit und Treppenlichtzeit lassen sich über die ETS oder das Potentiometer einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit.

**Erfassungswinkel:** 220°

**Reichweite:** max. 16 m

**Anzahl der Ebenen:** 7

**Anzahl der Zonen:** 112 mit 448 Schaltsegmenten

**Lichtfühler:** stufenlos von ca. 3-1000 Lux, ∞ Lux (unendlich: Bewegungserkennung ist unabhängig von der Umgebungshelligkeit)

**Zeit:** von außen 1 s bis ca. 8 min. in 6 Stufen oder über ETS von ca. 3 s bis ca. 152 Std. einstellbar

**Empfindlichkeit:** stufenlos einstellbar

### Sensorkopfeinstellung Wandmontage:

9° auf, 24° ab, 12° rechts/links, ±12° axial

### Sensorkopfeinstellung Deckenmontage:

4° auf, 29° ab, 25° rechts/links, ±8,5° axial

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Schutzart:** IP 55

**Abmessungen:** 151x93x71 mm (HxBxT)

▣ **Zubehör:** Montagewinkel Art.-Nr. 565291/92/93. Programmiermagnet für Stellantrieb EMO Art.-Nr. 639190.

▣ **Lieferumfang:** Mit Abdeckplatte und Segmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches, Schrauben und Dübel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	632519	1/12	259,00	9	
dunkelbrasil	632515	1/6	259,00	9	
aluminium	632569	1/6	272,00	9	

## Präsenzmelder



## KNX ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP

Im Design System M.

Anwesenheitserkennung im Innenbereich.

Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.

Bei der helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Mit integriertem Busankoppler. Für Wandmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,2 m. Mit Unterkriechschutz.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte.

Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Zwei Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 180°

**Reichweite:** 8 m rechts/links, 12 m nach vorne (bei einer Montagehöhe von 2,20 m)

**Montagehöhe:** 2,2 m oder 1,1 m bei halbiertem Reichweite

**Zeit:** stufig einstellbar von 1 s bis 8 min (Potentiometer) oder einstellbar von 1 s bis 255 Stunden (ETS)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 46

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 2, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte. Mit Abdecksegmenten zur Einschränkung des Erfassungsbereiches.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▣ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	630444	1/30	182,50	9	
polarweiß glänzend	630419	1/30	182,50	9	
aktivweiß glänzend	630425	1/30	183,00	9	
<b>▣ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	630644	1/30	182,50	9	
polarweiß	630619	1/30	182,50	9	
anthrazit	630614	1/30	186,50	9	
aluminium	630660	1/30	189,50	9	

KNX Sensoren



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## KNX ARGUS Präsenz Basic

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.

Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Zwei Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb (kein Master/Slave), Sicherheitspause, Sperrfunktion. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler festgelegt werden.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630719	1/6	210,00	9	
aluminium	630760	1/6	216,00	9	



## KNX ARGUS Präsenz

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern.

Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Vier Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630819	1/6	243,00	9	
aluminium	630860	1/6	250,00	9	





## KNX ARGUS Präsenz mit Lichtregelung und IR-Empfänger

Anwesenheitserkennung im Innenbereich. Erkennt der KNX ARGUS Präsenz kleinere Bewegungen im Raum werden Datentelegramme über KNX gesendet, um gleichzeitig z. B. Beleuchtung, Jalousie oder Heizung zu steuern. Bei der Helligkeitsabhängigen Bewegungserkennung für die Beleuchtungssteuerung überprüft das Gerät ständig die Helligkeit im Raum. Ist ausreichend natürliches Licht vorhanden, schaltet das Gerät das Kunstlicht trotz einer anwesenden Person aus. Die Nachlaufzeit ist über die ETS einstellbar.

Die Lichtregelung ermöglicht, dass eine gewünschte Helligkeit im Raum dauerhaft erreicht wird. Die Helligkeit wird durch Dimmen und optional durch Schalten einer zweiten Beleuchtungsgruppe konstant gehalten. Über den IR-Empfänger lassen sich einzelne Konfigurationen des ARGUS Präsenz ändern oder andere KNX-Geräte fernbedienen. Mit integriertem Busankoppler. Für Deckenmontage in eine 60er-Einbaudose, optimaler Einsatz bei 2,5 m. Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz auch auf Decken montierbar.

### Softwarefunktionen KNX:

Fünf Bewegungs-/Präsenzblöcke: Bis zu vier Funktionen können je Block ausgelöst werden. Telegramme: 1 Bit, 1 Byte, 2 Byte. Zusätzlich ein Lichtregelungsblock: Die Helligkeit kann durch Dimmen und eine schaltbare Zusatzstufe konstant gehalten werden. IR-Empfängerfunktion. IR-Konfiguration: Einstellung der Helligkeitsschwelle, des Treppenlichtzeitfaktors oder der Reichweite. Normalbetrieb, Master, Slave, Überwachung, Sicherheitspause, Sperrfunktion. Vier Bewegungssensoren: Empfindlichkeit und Reichweite lassen sich für jeden Sensor separat einstellen. Lernbare Treppenlichtzeit. Istwert Helligkeit: Kann über den internen und/oder einen externen Lichtfühler erfasst werden. Istwertkorrektur.

**Erfassungswinkel:** 360°

**Reichweite:** Radius von max. 7 m (bei einer Montagehöhe von 2,50 m)

**Anzahl der Ebenen:** 6

**Anzahl der Zonen:** 136 mit 544 Schaltsegmenten

**Anzahl der Bewegungssensoren:** 4, separat einstellbar

**Lichtfühler:** interner Lichtfühler stufenlos einstellbar von ca. 10 bis 2000 Lux (ETS); externer Lichtfühler über KNX

**Anzahl der IR-Kanäle:** 10 für Steuerung KNX-Geräte, 10 für Konfiguration

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

- ▣ **Zubehör:** Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz Art.-Nr. 550619.
- Sender:** IR-Fernbedienung Distance Art.-Nr. 570222. Funk-Universalfernbedienung CONNECT Art.-Nr. 506923.
- ▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Tragplatte.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	630919	1/6	263,00	9	
aluminium	630960	1/6	269,00	9	



## Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz

Mit dem Aufputzgehäuse für ARGUS-Präsenz können die Geräte auch als Aufputzgeräte montiert werden.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** ARGUS Präsenz Art.-Nr. 550590/91. KNX ARGUS Präsenz Basic Art.-Nr. 6307... KNX ARGUS Präsenz Art.-Nr. 6308... KNX ARGUS Präsenz mit Lichtregelung und IR-Empfänger Art.-Nr. 6309...

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	550619	1/21	9,43	8.4	

## Sonstige Sensoren



### IR-Fernbedienung Distance 2010

10-Kanal IR-Fernbedienung. Zur Ansteuerung aller TELE-Sensorflächen, Jalousie-Taster mit IR-Empfänger, Präsenzmelder mit IR-Empfänger und KNX-Geräte mit IR-Empfänger.

**Batterie:** 2 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Reichweite:** bis zu 20 m

- ▣ **Empfänger:** TELE-Sensorfläche Art.-Nr. System M 5779..., 5703..., 5711..., System Basis 5748..., System Fläche 5709..., OCTOCOLOR 5749... Jalousie-Taster mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 5880..., 5864..., System Basis 5804..., System Fläche 5844..., OCTOCOLOR 5824... ARGUS Präsenz mit IR-Empfänger Art.-Nr. 550591, 6309... Taster 4fach plus mit IR-Empfänger Art.-Nr. System M 6175..., 6279...

- ▣ **Lieferumfang:** Ohne Batterie.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	570222	1/48	65,00	8	





## Funk-Universalfernbedienung CONNECT

Funk-Fernbedienung und IR-Fernbedienung in einem Gerät. Zur Ansteuerung von

- Geräten des Merten Funk-Systems CONNECT
- Merten IR-Geräten
- bis zu fünf IR AV-Geräten wie TV, DVD, DVDR, VCR, SAT, Cable, AMP, DMR

In Verbindung mit dem Funk-System CONNECT lassen sich mit der Fernbedienung mehrere Räume mit Funkkomponenten einrichten. Je Raum können bis zu 9 Gruppen mit max. 12 Geräten und 3 Szenen mit max. 12 Geräten konfiguriert werden.

Funkeigenschaft: **Systemverwalter, Sender**

### Funktionen:

#### EASY CONNECT:

- Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Dimmen, Rollläden fahren, Szene
- Programmierung in EASY CONNECT als Systemverwalter
- Individuelle Programmierung der Funk-Taster CONNECT
- Individuelle Bezeichnung der Räume und Gruppen
- Anzeige der Bezeichnung im LCD-Display

Mit Funk-Konfigurator CONNECT zusätzlich:

- Grafische Programmierung der Funktionen von EASY CONNECT

Erweiterte Funktionen für IR/AV:

- Ansteuerung von Philips Ambilight
- Unterstützung von mehr als 1.000 Herstellern. Die Auswahl der Geräte erfolgt aus einer Liste oder Programmierung über Code-Eingabe.
- Allgemeine Verwendung der Funktionen (z. B. Volume) eines Gerätes in allen Modi

**Funk-Reichweite:** bis zu 100 m im Freifeld, bis zu 30 m im Gebäude

**IR-Reichweite:** bis zu 15 m

**Batterie:** 3 Microzellen (IEC LR 03, AAA)

**Anzeigeelement:** LCD-Display mit 10 Zeichen

► **Empfänger:** Alle Empfänger des Merten Funk-Systems CONNECT.

► **Hinweis:** Das Gerät kann die Eigenschaft eines Systemverwalters übernehmen. In Verbindung mit der EASY CONNECT-Methode muss die Fernbedienung als Systemverwalter genutzt werden. In Verbindung mit dem Funk-Konfigurator CONNECT kann es individuell eingesetzt werden.

**Lieferumfang:** Mit Batterie. Mit Code-Tabelle für nahezu alle handelsüblichen Geräte, wie TV, VCR, DVD, SAT, AUX, ...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
aluminium/schwarz	506923	1/6	138,00	8	



## Analogeingang REG-K/4fach

Der Analogeingang erfasst und verarbeitet analoge Sensorsignale. Es können bis zu vier frei kombinierbare analoge Sensoren angeschlossen werden. In Verbindung mit dem Analogeingangsmodul REG/4fach stehen 8 Analogeingänge zur Verfügung, wobei der Anschluss über den Subbus erfolgt.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

Die Auswertung sowie die Grenzwertverarbeitung erfolgen im Analogeingang. Mit Drahtbruchüberwachung der 4 ... 20 mA-Eingänge.

**Hilfsspannung:** AC 24 V (+/-10 %)

**Analogeingänge:** 4

**Stromschnittstelle:** 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA

**Spannungsschnittstelle:** 0 ... 1 V, 0 ... 10 V

**Ausgänge:** DC 24 V, 100 mA

**Drahtbruchüberwachung:** 4 ... 20 mA

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

**Zubehör:** Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle Art.-Nr. 663591. Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle und Heizung Art.-Nr. 663592. Regensensor Art.-Nr. 663595. Helligkeitssensor Art.-Nr. 663593. Dämmerungssensor Art.-Nr. 663594. Temperatursensor Art.-Nr. 663596.

► **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	682191	1/25	266,00	9.3	



## Analogeingangsmodul REG/4fach

Erweiterungsmodul für Wetterstation REG-K/4fach und Analogeingang REG-K/4fach von 4 auf 8 Analogeingänge. Der Anschluss erfolgt über den Subbus. Es können bis zu vier frei kombinierbare analoge Sensoren angeschlossen werden. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Die Auswertung sowie die Grenzwertverarbeitung erfolgen im Analogeingang oder Wetterstation. Mit Drahtbruchüberwachung der 4 ... 20 mA-Eingänge.

**Hilfsspannung:** AC 24 V (+/-10 %)

**Leistung:** max. 4 VA

**Analogeingänge:** 4

**Stromschnittstelle:** 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA

**Spannungsschnittstelle:** 0 ... 1 V, 0 ... 10 V (DC)

**A/D-Wandlung:** 14 Bit

**Ausgänge:** DC 24 V, 100 mA

**Drahtbruchüberwachung:** 4 ... 20 mA

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

► **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

**Zubehör:** Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle Art.-Nr. 663591.

Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle und Heizung Art.-Nr. 663592. Regensensor Art.-Nr. 663595. Helligkeitssensor Art.-Nr. 663593. Dämmerungssensor Art.-Nr. 663594. Temperatursensor Art.-Nr. 663596.

► **Lieferumfang:** Mit Subbus-Jumper.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	682192	1/25	221,00	9.3	







## KNX Helligkeits- und Temperatursensor

Der Sensor erfasst Helligkeit und Temperatur und sendet diese Werte auf den Bus. Er verfügt über einen Temperatursensor und einen Helligkeitssensor.

- 3 Universalkanäle für Einzelaufgaben oder Verknüpfungen. Temperatur und Helligkeitsschwelle lassen sich beliebig kombinieren.
- Sonnenschutzkanal für Jalousie-/Rollladensteuerung. Objekte für: Dämmerungsschwelle, Helligkeitsschwellen, Antriebssteuerung, Sonnenautomatik, Einlernen, Sicherheit.
- Sonnenschutzautomatik. Steuert die Jalousie eigenständig über den Tag.
- Einlernobjekt. Hierüber kann jede Helligkeitsschwelle per Tastendruck neu festgelegt werden.

Geeignet für die Außenmontage an der Wand. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

**Leistungsaufnahme:** max. 150 mW

**Sensoren:** 2

**Messbereich Temperatur:** - 25 °C ... + 55 °C (±5 % bzw. ±1 Grad)

**Messbereich Helligkeit:** 1 ... 100.000 Lux (±20% bzw. ±5 Lux)

**Schutzart:** IP 54 nach DIN EN 60529 bei senkrechter Montage mit Abdeckhaube

**Abmessungen:** 110x72x54 mm

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	663991	1/20	307,00	9	



## KNX Wetterstation Basic

Die KNX Wetterstation Basic erfasst Wetterdaten, wertet sie aus und kann sie auf den Bus senden. Das Gerät verfügt über einen Windsensor, Niederschlagssensor, Temperatursensor und Helligkeitssensor.

- Wind, Helligkeit, Temperatur werden jeweils als 2-Byte-Wert gesendet, Regen als 1 Bit. Wind kann wahlweise in m/s oder km/h gesendet werden.
- 4 Universalkanäle für Einzelaufgaben oder Verknüpfungen. Je Kanal sind bis zu vier Logikfunktionen möglich.
- 3 Sonnenschutzkanäle für Jalousie-/Rollladensteuerung. Hierüber ist z. B. ein Sonnenschutz bis zu drei Fassaden realisierbar. Objekte für: Dämmerungsschwelle, Helligkeitsschwellen, Antriebssteuerung, Sonnenautomatik, Einlernen, Sicherheit.
- Sonnenschutzautomatik. Steuert Jalousien eigenständig über den Tag.
- Einlernobjekt. Hierüber kann jede Helligkeitsschwelle per Tastendruck neu festgelegt werden.
- Integrierte Heizung für Regensensor.

Geeignet für die Außenmontage an der Wand oder mit optionalem Zubehör an einer Ecke oder an einem Mast. Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme. Es wird eine zusätzliche Spannungsversorgung von AC 230 V für die Heizung benötigt.

**Spannungsversorgung:** AC 230 V

**Eigenverbrauch:** max. 10 mA bei Busspannung

**Leistungsaufnahme:** 10 W mit Heizung

**Sensoren:** 4

**Messbereich:** - 20 °C ... + 55 °C

**Helligkeitsbereich:** 1 ... 100.000 Lux

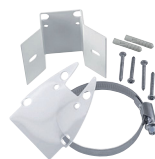
**Erfassungswinkel:** 150°

**Schutzart:** IP 44 nach EN 60529

**Abmessungen:** 280x160x135 mm

- ▶ **Zubehör:** Mast- und Eckbefestigung für KNX Wetterstation Basic Art.-Nr. 663992.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	663990	1/1	592,00	9	



## Mast- und Eckbefestigung für KNX Wetterstation Basic

- ▶ **Zu komplettieren mit:** KNX Wetterstation Basic Art.-Nr. 663990.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	663992	1/24	26,45	9	





## Wetterstation REG-K/4fach

Die Wetterstation erfasst und verarbeitet analoge Sensorsignale wie Windgeschwindigkeit, Helligkeit, Dämmerung, Niederschlag sowie ein DCF77-Signal. Es können bis zu vier frei kombinierbare analoge Sensoren und der Wetter-Kombisensor/DCF77 angeschlossen werden.

In Verbindung mit dem Analogeingangsmodul 4fach stehen 8 Analogeingänge zur Verfügung, wobei der Anschluss über den Subbus erfolgt. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

Bei Verwendung des Wetter-Kombisensors/DCF77 kann in der Software auf eine Voreinstellung zurückgegriffen werden.

Die gemessenen Werte werden von der Wetterstation in 1-Byte/2-Byte-Telegramme (EIS 6/5 Value) umgesetzt. Dadurch sind entsprechende Busteilnehmer (Visualisierungssoftware, Messwertanzeigen) in der Lage in Regelprozesse einzugreifen, Meldungen zu generieren oder wetterabhängige Prozesse zu steuern. Die Programmierung erfolgt über das ETS-Tool für Wetterstation.

### Funktionen:

- Zwei Grenzwerte pro Sensor (nicht Regen)
- Anschluss mehrerer Windsensoren
- 14 Signale auswertbar
- Auswertung DCF77-Zeitsignal (Datum und Zeit)
- Astrofunktion (Sonnenstandsabhängig)
- Verknüpfungs-Controller zur Projektierung der grenzwertabhängigen Aktionen (auch extern)
- Beschattung einzelner Fassadensegmente
- Signalüberwachung des Kombisensors mit Objekt für nachfolgende Schutzmaßnahmen
- Prüfung des Windsignals auf Schlüssigkeit mit Objekt für nachfolgende Schutzmaßnahmen
- Selektive Fassadenbeschattung (für 4 Fassaden) mit Einstellung der Grundhelligkeit, Fassadenausrichtung, Öffnungswinkel zur Sonne.
- Externe Objekte für Eingriff auf Grundhelligkeit, Öffnungswinkel und Grenzwerte
- Alarmbyte
- Drahtbruchüberwachung mit Meldung auf Bus

**Hilfsspannung:** AC 24 V (+/-10 %)

**Analogeingänge:** 4

**Stromschnittstelle:** 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA

**Spannungsschnittstelle:** 0 ... 1 V, 0 ... 10 V

**Ausgänge:** DC 24 V, 100 mA

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529. ETS-Tool für Wetterstation Art.-Nr. 615048.

**Zubehör:** Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192. Wetter-Kombisensor/DCF77 Art.-Nr. 663692. Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle Art.-Nr. 663591. Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle und Heizung Art.-Nr. 663592. Regensensor Art.-Nr. 663595. Helligkeitssensor Art.-Nr. 663593. Dämmerungssensor Art.-Nr. 663594. Temperatursensor Art.-Nr. 663596.

▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	682991	1/25	646,00	9.3	



## ETS-Tool für Wetterstation

Programmiersoftware für die ETS zur Parametrierung der Wetterstation REG-K/4fach.

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991.

▶ **Hinweis:** Die Software ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.



## Wetter-Kombisensor/DCF77

Der Wetter-Kombisensor verfügt über einen Windsensor, Niederschlagssensor, Dämmerungssensor und drei Helligkeitssensoren (Ost, Süd, West). Mit integriertem DCF77-Empfänger mit um 45° drehbarer Antenne und integrierter Heizung (Btauung- und Kondensationsschutz). Für die Außenmontage an der Wand oder am Mast geeignet. Der Sensor wird an die Wetterstation REG-K/4fach angeschlossen.

Die Auswertung der Wetterdaten erfolgt in der Wetterstation. Die erforderliche Versorgungsspannung wird durch die Wetterstation mit angeschlossener Spannungsversorgung zur Verfügung gestellt.

**Spannungsversorgung:** AC 24 V (+/- 15 %)

**Stromaufnahme:** max. 600 mA (mit Heizung)

**Sensoren:** 6

**Windgeschwindigkeit:** 1 ... 40 m/s (≤ 0,5 m/s)

**Helligkeit:** 0 ... 110 kLux (+/- 10 %)

**Dämmerung:** 0 ... 250 Lux

**Schutzart:** IP 65 in Gebrauchslage

**Temperaturbereich:** - 40 °C ... + 60 °C (eisfrei)

**Befestigungsart:** Montagewinkel

**Abmessungen:** 130x200 mm (ØxH)

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991.

▶ **Hinweis:** Wenn wetterabhängige Automatikfunktionen ausgeführt werden sollen, dann verwenden Sie die Jalousieaktoren Art.-Nr. 6498...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	663692	1/1	735,00	9	





IP65

## Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle

Der Windsensor wertet die Windgeschwindigkeit aus und wandelt diese in eine analoge 0-10 V Ausgangsspannung.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Messbereich:** 0,7...40 m/s, linear

**Ausgang:** 0...10 V

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 18-32 V)

**Stromaufnahme:** ca. 12 mA

**Allgemeine Angaben:**

**Schutzart:** IP 65

**Belastung:** max. 60 m/s kurzzeitig

**Zuleitung:** 3 m, LiYY 6x0,25 mm<sup>2</sup>

**Befestigungsart:** Montagewinkel

**Einbaulage:** vertikal

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Montagewinkel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	663591	1/2	356,00	9	



IP65

## Windsensor mit 0-10 V Schnittstelle und Heizung

Der Windsensor wertet die Windgeschwindigkeit aus und wandelt diese in eine analoge 0-10 V Ausgangsspannung. Für den fehlerfreien Betrieb bei Frost kann die integrierte Heizung über eine externe Spannungsversorgung AC 24 V/500 mA betrieben werden.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Messbereich:** 0,7...40 m/s, linear

**Ausgang:** 0...10 V

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 18-32 V)

**Stromaufnahme:** ca. 12 mA

**Heizung:** AC/DC 24 V PTC - Element (80°C)

**Allgemeine Angaben:**

**Schutzart:** IP 65

**Belastung:** max. 60 m/s kurzzeitig

**Zuleitung:** 3 m, LiYY 6x0,25 mm<sup>2</sup>

**Befestigungsart:** Montagewinkel

**Einbaulage:** vertikal

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

**Zubehör:** Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Montagewinkel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	663592	1/2	380,00	9	



IP65

## Regensensor

Der Regensensor dient zur Erfassung und Auswertung des Niederschlags und ist für die Außenmontage vorgesehen. Über einen Sensor wird die Leitfähigkeit des Regenwassers ausgewertet. Ein Mikroprozessor steuert die Heizung und stellt ein Ausgangssignal von 0 V oder 10 V zur Verfügung. Mit Hilfe einer eingebauten Heizung kann nahezu unverzüglich das Ende des Niederschlags erfasst werden. Für die Heizung ist eine zusätzliche Spannung von 24 V AC oder DC notwendig.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Ausgang:** 0 V trocken, 10 V Regen

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 15-30 V)

**Stromaufnahme:** ca. 10 mA (ohne Heizung)

**Heizung:** AC/DC 24 V max. 4,5 W

**Allgemeine Angaben:**

**Schutzart:** IP 65

**Zuleitung:** 3 m, UYY 5x0,25 mm<sup>2</sup>

**Befestigungsart:** Montagewinkel

**Einbaulage:** ca. 45°

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

**Zubehör:** Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Halterung zur Wand- oder Mast-Montage des Sensors.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	663595	1/16	269,00	9	



IP65

## Helligkeitssensor

Der Helligkeitssensor wird zur Erfassung und Auswertung der Helligkeit benötigt. Über eine Fotodiode wird die Helligkeit gemessen und in ein lineares, analoges Ausgangssignal von 0-10 V gewandelt.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Messbereich:** 0 bis 60000 Lux, linear

**Ausgang:** 0...10 V kurzschlussfest

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 15-30 V)

**Stromaufnahme:** ca. 5 mA

**Allgemeine Angaben:**

**Zuleitung:** über PG7 Verschraubung

**Empfohlenes Kabel:** 3x0,25 mm<sup>2</sup>

**Schutzart:** IP 65

**Abmessungen:** 58x35x64 (BxHxT)

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	663593	1/80	123,00	9	

KNX Sensoren



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



IP65

## Dämmerungssensor

Der Dämmerungssensor wird zur Erfassung und Auswertung der Helligkeit benötigt. Über eine Fotodiode wird die Helligkeit gemessen und in ein lineares, analoges Ausgangssignal von 0-10 V gewandelt.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Messbereich:** 0 bis 255 Lux, linear

**Ausgang:** 0...10 V kurzschlussfest

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 15-30 V)

**Stromaufnahme:** ca. 5 mA

**Allgemeine Angaben:**

**Zuleitung:** über PG7 Verschraubung

**Empfohlenes Kabel:** 3x0,25 mm<sup>2</sup>

**Schutzart:** IP 65

**Abmessungen:** 58x35x64 (BxHxT)

- **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	663594	1/70	123,00	9	



IP65

## Temperatursensor

Die Temperatur wird mit dem Temperaturfühler gemessen und in ein analoges Ausgangssignal von 0-10 V gewandelt.

Für die Außenmontage und zum Anschluss an die Wetterstation REG-K/4-fach oder an den Analogeingang REG-K/4-fach. Die für den Betrieb des Sensors erforderliche Versorgungsspannung wird durch diese beiden Geräte zur Verfügung gestellt.

**Messbereich:** -30 °C bis +70 °C linear

**Ausgang:** 0...10 V kurzschlussfest

**Versorgung extern:**

**Spannung:** DC 24 V (DC 15-30 V)

**Stromaufnahme:** ca. 3 mA

**Allgemeine Angaben:**

**Zuleitung:** über PG7 Verschraubung

**Empfohlenes Kabel:** 3x0,25 mm<sup>2</sup>

**Schutzart:** IP 65

**Abmessungen:** 58x35x64 (BxHxT)

- **Im KNX zu komplettieren mit:** Wetterstation REG-K Art.-Nr. 682991. Analogeingang REG-K/4fach Art.-Nr. 682191. Analogeingangsmodul REG/4fach Art.-Nr. 682192.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	663596	1/70	130,50	9	

## Zeitschaltuhr

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## KNX Zeitgeber REG-K

Der Zeitgeber sendet Zeit und Datum auf den Bus und kann mit oder ohne DCF77-Antenne betrieben werden.

- Automatische Sommer-/Winterumstellung (abschaltbar)
- Eigene Umschaltregel einstellbar
- Die Daten können zyklisch oder auf Anfrage gesendet werden
- Lithiumzelle: Uhrzeit bleibt bei Busausfall erhalten

**Ganggenauigkeit:** 1s/Tag, durch Applikation ist ein zusätzlicher Abgleich möglich

**Gangreserve:** 10 Jahre

**Leitungslänge Antenne:** max. 100 m

**Schutzart:** IP 20

**EG-Richtlinien:** Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

- **Zubehör:** DCF77 Antenne Art.-Nr. 668091.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	677290	1/35	131,00	9.3	



IP54

## DCF77 Antenne

Antenne für den Empfang der Zeit per Funksignal. Die Antenne ist an die Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 DCF-77 anzuschließen.

**Schutzart:** IP 54

- **Im KNX zu komplettieren mit:** Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 DCF-77 Art.-Nr. 677029. KNX Zeitgeber REG-K Art.-Nr. 677290.

- **Lieferumfang:** Mit Montagewinkel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	668091	1/20	80,50	9	





## Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324

Quarzgesteuerte 4-Kanal-Jahreszeitschaltuhr. Die Programmierung erfolgt entweder manuell am Gerät oder über die Software am PC. Mit Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Nach der Programmierung am PC werden alle Schaltzeiten in einen als Zubehör erhältlichen Speicherchip exportiert und von diesem in eine oder mehrere Schaltuhren übertragen.

### Uhrenfunktionen:

- 324 unverlierbare Schaltzeiten für wählbare Tages-, Wochen- und Datumsbefehle, Impulsbefehle
- 1xSchaltungen für Urlaubs-/Feiertage
- 10 Wochenprogramme für Feiertage und Urlaubszeiten pro Kanal
- Freie Blockbildung der Kanäle + Wochentage
- Manuelle Schaltungen sind durch Schaltungsvorwahl und Dauerschalter möglich
- Aktivierbares Zufallsprogramm
- Bedienung ohne Netzanschluss möglich
- Hohe Gangreserve
- Quarzgesteuert
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten. Dimmen. Zeit und Daten senden. Szene. Priorität.

**Betriebsspannung:** Bus, DC 24 V

**Ganggenauigkeit:**  $\leq \pm 1$  s/Tag

**Gangreserve:** 1,5 Jahre bei voller Bedienbarkeit. Datensicherung in ausgeschaltetem Zustand ca. 40 Jahre (EEPROM)

**Schutzart:** IP 20

**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 105 mm

- ▣ **Zubehör:** CTS ChipTool Software Art.-Nr. 615034. Speicherchip für Jahreszeitschaltuhren Art.-Nr. 668092.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	677129	1/10	330,00	9.3	



## Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 DCF-77

4-Kanal-Jahreszeitschaltuhr mit Netzteil und integriertem DCF-Empfänger. Zur Funkzeitsynchronisation mit der DCF-77 Antenne zu komplettieren. Datum und Uhrzeit kann auf dem Bus ausgegeben werden. Die Programmierung erfolgt entweder manuell am Gerät oder über die Software am PC. Mit Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Nach der Programmierung am PC werden alle Schaltzeiten in einen als Zubehör erhältlichen Speicherchip exportiert und von diesem in eine oder mehrere Schaltuhren übertragen.

### Uhrenfunktionen:

- 324 unverlierbare Schaltzeiten für wählbare Tages-, Wochen- und Datumsbefehle, Impulsbefehle
- 1xSchaltungen für Urlaubs-/Feiertage
- 10 Wochenprogramme für Feiertage und Urlaubszeiten pro Kanal
- Freie Blockbildung der Kanäle + Wochentage
- Manuelle Schaltungen sind durch Schaltungsvorwahl und Dauerschalter möglich
- Aktivierbares Zufallsprogramm
- Hohe Gangreserve
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Automatische Zeitsynchronisation mit DCF möglich

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten. Dimmen. Zeit und Daten senden. Szene. Priorität.

**Betriebsspannung:** Bus, DC 24 V

AC 230 V  $\pm 10\%$ , 50-60 Hz für Antenne

**Ganggenauigkeit:**  $\leq \pm 1$ s/Tag

**Gangreserve:** 1,5 Jahre bei voller Bedienbarkeit. Datensicherung in ausgeschaltetem Zustand ca. 40 Jahre (EEPROM)

**Schutzart:** IP 20

**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 105 mm

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** DCF-77 Antenne Art.-Nr. 668091. **Zubehör:** CTS ChipTool Software Art.-Nr. 615034. Speicherchip für Jahreszeitschaltuhren Art.-Nr. 668092.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	677029	1/10	363,00	9.3	



## CTS ChipTool Software

Software zur komfortablen Eingabe der Schaltzeiten für die Jahreszeitschaltuhren REG-K/4/324 auf einem PC. Mit Adapter für die serielle Schnittstelle, um den Speicherchip mit dem Programm zu laden.

### Systemvoraussetzung:

IBM-kompatibel, 386er oder höher, Windows 95 / 98

- ▣ **Im KNX zu komplettieren mit:** Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 Art.-Nr. 677129. Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 DCF-77 Art.-Nr. 677029.

**Zubehör:** Speicherchip für Jahreszeitschaltuhren Art.-Nr. 668092.

- ▣ **Lieferumfang:** Mit Adapter und einem Speicherchip.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	615034	1/4	82,00	9.1	







## Speicherchip für Jahreszeitschaltuhren

EEPROM-Speicherchip für 324 Schaltzeiten zur Programmierung der Jahreszeitschaltuhren REG-K/4/324. Das mit der Software erstellte Programm wird in den Speicherchip geladen und kann dann in eine oder mehrere Jahreszeitschaltuhren eingelesen werden.

- Im KNX zu komplettieren mit: Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 Art.-Nr. 677129. Jahreszeitschaltuhr REG-K/4/324 DCF-77 Art.-Nr. 677029. CTS ChipTool Software Art.-Nr. 615034.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	668092	1/80	18,53	9.1	

## Geräte zum Anzeigen und Bedienen

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## Touch-Panel 7"

Das Touch-Panel 7" dient der Visualisierung und Steuerung aktueller Gebäudezustände und Funktionen. Die integrierte Visualisierungssoftware mit der selbsterklärenden Benutzeroberfläche bietet einen hohen Bedienkomfort bei der Bedienung am berührungsempfindlichen TFT-Display. Als Betriebssystem ist Windows-CE.NET installiert.

Weitere Funktionen:

- Echtzeit-Wochenzeitschaltuhr mit Zeitsynchronisation über das Internet
- Anwesenheitssimulation (Aufzeichnen und abspielen ihrer Schaltgewohnheiten)
- Alarmmanagement
- Internet-Zugriff
- Diashow laden
- Automatische Standby-Schaltung
- Passwortschutz
- Einstellbare Bedienoberfläche

Das Touch-Panel 7" verfügt über eine LAN- (10/100 MBit/s), KNX- und USB-Schnittstelle. Mit integriertem Lautsprecher.

Aufgrund der flachen Bauform in einem Unterputzgehäuse erstreckt sich der Einsatzbereich von Heimanwendungen bis hin zum Zweckbau. Die Montage kann horizontal oder vertikal erfolgen.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten. Dimmen. Bedienen von Sonnenschutzsystemen wie Rollläden, Markisen und Jalousien. Speichern und Abrufen von Szenen. Werte senden. Statusanzeige von Telegrammen. Temperaturanzeige. Logikfunktionen. Sperrmodul. Dynamische Sprachumschaltung über KNX-Objekt.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Leistungsaufnahme:** 2 W im Energiesparmodus, 9 W im Betrieb

**Umgebungstemperatur Betrieb:** -5 °C bis 45 °C

**Displaygröße:** 17,8 cm (7")

**Auflösung:** 800 x 480 Pixel

**Displaytyp:** TFT

**Darstellbare Farben:** 65.000

**Hardware:** 312 MHz Intel XScale PXA270

**RAM:** 64 MB

**Flash-Speicher:** 64 MB

**Schutzart:** IP 20

**Abmessungen:** 196x137x52 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01... Rahmen für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-00..., MEG6270-36..., MEG6270-37...

**Zubehör:** UP-Einbaukasten für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-0001. Hohlwand-Einbaukasten für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-0002.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG6260-0007	1/3	1400,00	9	

KNX Sensoren



www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7"

Das Set besteht aus dem Innenrahmen und der USB-Abdeckung. Mit dem Innenrahmen wird der in verschiedenen Materialien erhältliche Designrahmen am Touch-Panel befestigt.

**Abmessung:** 208x145x7,3 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Rahmen für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-00..., MEG6270-36..., MEG6270-37...

**Ersatzteil:** USB-Abdeckung für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-02...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0119	1/10	25,00	9	
schwarz	MEG6270-0122	1/10	25,00	9	



## Echtglasrahmen für Touch-Panel 7"

Dekorativer Glasrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Glas</b>					
Brillanweiß	MEG6270-3619	1/10	98,00	9	



## Metallrahmen für Touch-Panel 7"

Dekorativer massiver Metallrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Stahl	MEG6270-3714	1/10	98,00	9	
Blankmessing	MEG6270-3721	1/10	98,00	9	



## Aluminiumrahmen für Touch-Panel 7"

Dekorativer Aluminiumrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Aluminium</b>					
Aluminium	MEG6270-3760	1/10	98,00	9	
Polarweiß	MEG6270-3719	1/10	98,00	9	
Schwarz	MEG6270-3722	1/10	98,00	9	



## Rahmen für Touch-Panel 7"

Dekorativer Rahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0019	1/10	20,00	9	
schwarz	MEG6270-0022	1/10	20,00	9	



## UP-Einbaukasten für Touch-Panel 7"

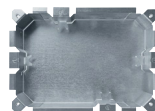
Für die Unterputz-Installation des Touch-Panels 7".

**Abmessungen**

**Außenmaß:** 193x138x66 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	MEG6270-0001	1/4	40,00	9	



## Hohlwand-Einbaukasten für Touch-Panel 7"

Für die Hohlwand-Installation des Touch-Panels 7".

**Abmessungen**

**Außenmaß:** 201x142x56 mm (HxBxT)

**Ausschnitt:** 188x133x56 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
	MEG6270-0002	1/4	62,00	9	



## USB-Abdeckung für Touch-Panel 7"

Zum Einstecken in den Zwischenrahmen. Die USB-Abdeckung wird als Ersatzteil bei Defekt oder Verlust benötigt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0219	10/60	15,00	9	
schwarz	MEG6270-0222	10/60	15,00	9	





## IP Touch-Panel 10"

Das IP Touch-Panel 10" dient der Visualisierung und Steuerung aktueller Gebäudezustände und Funktionen. Die Bedienung erfolgt interaktiv am berührungsempfindlichen TFT-Display.

Als Betriebssystem ist Windows-CE installiert. Mit diesem Standard können Lösungen wie Datenmanagement, Web-, Client/Server- und Netzwerkfunktionalitäten schnell und einfach konfiguriert werden. Über einen Browser kann z. B. auch merten@home mit dem IC 1 EIB Internet Controller zur Anwendung kommen.

Über eine optionale Visualisierungssoftware lässt sich das IP Touch-Panel 10" für eine visualisierte interaktive Steuerung von Gebäudefunktionalitäten programmieren.

Das IP Touch-Panel 10" verfügt über LAN- (10/100 MBit/s), einen RS 232- und USB-Anschluss. Der USB-Anschluss befindet sich frontseitig hinter dem Rahmen. Über ein einsteckbares KNX-Modul kann das IP Touch-Panel 10" an KNX angeschlossen werden.

Aufgrund der flachen Bauform in einem Unterputzgehäuse erstreckt sich der Einsatzbereich von Heimanwendungen bis hin zum Zweckbau.

### Softwarefunktionen KNX:

Konfiguration über das „TP VISU-Konfigurationsstool“.

**Displaygröße:** 10,4" (24,4 cm)

**Auflösung:** 800 x 600 Pixel, SVGA

**Displaytyp:** TFT, resistiver Touch

**Darstellbare Farben:** > 65000

**Versorgungsspannung:** DC 24 V

**Leistungsaufnahme:** < 20 W

**RAM:** 128 MB

**Flash-Speicher:** 64 MB

**Datenpufferung:** über Batterie

**Umgebungstemperatur Betrieb:** 5 °C bis 40 °C

**Schutzart:** IP 20

**Abmessungen Rahmen:** 224,7x277,5x12 mm (HxBxT)

► **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1 A Art.-Nr. 693004.

**Zubehör:** INSTABUS-Modul für IP Touch-Panel Art.-Nr. 683093. Echtglasrahmen für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 489960. UP-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683091. Hohlwand-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683092.

! **Hinweis:** Das "TP VISU-Konfigurationsstool" ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Rahmen im Design M-PLAN, aluminium.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b> aluminium glänzend	683090	1/1	2079,00	9	



## INSTABUS-Modul für IP Touch-Panel

Steckbares Modul zum Anschluss des IP Touch-Panels an KNX.

► **Im KNX zu komplettieren mit:** IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683093	1/52	231,00	9	



## Echtglasrahmen für IP Touch-Panel 10"

Im Design M-PLAN.

Dekorativer Rahmen für das IP Touch-Panel 10".

**Abmessungen:** 228,6x281,4x13,5 mm (HxBxT)

► **Im KNX zu komplettieren mit:** IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Glas</b> Diamantsilber	489960	1/5	94,00	1.1	



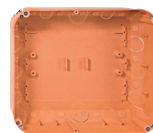
## UP-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10"

Für die Unterputz-Installation des IP Touch-Panels 10".

**Abmessungen:** 208x238x68 mm (HxBxT)

► **Im KNX zu komplettieren mit:** IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683091	1/8	17,32	9	



## Hohlwand-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10"

Für die Hohlwand-Installation des IP Touch-Panels 10".

**Abmessungen:** 205x235x72 mm (HxBxT)

► **Im KNX zu komplettieren mit:** IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683092	1/8	63,50	9	





## LCD Minitableau MT 701 V2.0

Das LCD Minitableau ermöglicht aktuelle Gebäudesustände von zentraler Stelle aus zu kontrollieren und auf Funktionen Einfluss zu nehmen. Das LCD Minitableau ist bedingt durch die kleine, flache Bauform 213x125 mm und den Funktionsumfang für Heim- und Büroanwendungen vorgesehen.

Als Darstellungsmedium dient ein LCD-Grafikdisplay, auf dem bis zu 8 Zeilen oder bis zu 16 verschiedene Zustände gleichzeitig angezeigt werden können. Die Bedienung erfolgt interaktiv über eine Folientastatur.

Bedingt durch die freie Programmierbarkeit des Benutzermenüs lassen sich individuell auf das Gebäude abgestimmte Funktionsgruppen bilden, die zu einer übersichtlichen Darstellung der verschiedenen Anwendungen führen. Detailfunktionen können über die Untermenüs angezeigt und bedient werden. Bei der Projektierung des LCD Minitableaus werden die Menüs und Untermenüs nach Bedarf aufgebaut und den verschiedenen KNX-Funktionen zugeordnet. Dabei können die Standardfunktionen wie: Schalten, Dimmen, Jalousie sowie die Darstellung von Messwerten projektiert werden. Darüber hinaus sind Grenzwertbildungen möglich. Zur Zusammenfassung von KNX-Aktionen können Busvorgänge miteinander verknüpft und das Verknüpfungsergebnis angezeigt werden.

### Softwarefunktionen KNX:

Parametrierung über Tableau-Programmiersoftware EIB TAB 2 oder ETS-Tool für MT 701 V2.0.

**Netzspannung:** AC 230 V

**Abmessungen:** 125x213 mm (HxB)

**Ausschnitt:** 121,5x209 mm (HxB)

- Im KNX zu komplettieren mit: UP-Einbaukasten für Minitableau Art.-Nr. 682591.

**Zubehör:** Designrahmen für Minitableau Art.-Nr. 682592/93.

- Hinweis:** Die Tableau-Programmiersoftware EIB TAB 2 Art.-Nr. 615901 und ETS-Tool für MT 701 V2.0 Art.-Nr. 615047 sind über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Modul MT 701	682590	1/6	1016,00	9	

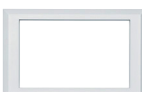


## UP-Einbaukasten für Minitableau

Für die Unterputz- und Hohlwand-Installation des Minitableaus MT 701 V2.0.

- Im KNX zu komplettieren mit: Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	682591	1/6	73,50	9	



## Designrahmen für Minitableau

Dekorativer Rahmen für das Minitableau MT 701 V2.0.

- Im KNX zu komplettieren mit: Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	682592	1/10	25,95	9	
aluminium	682593	1/10	31,25	9	



## ETS-Tool für MT 701 V2.0

Programmiersoftware für die ETS zur Parametrierung des LCD Minitableaus MT 701 V2.0.

- Im KNX zu komplettieren mit: Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.

- Hinweis:** Die Software ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.



## Info-Display UP

Im Design System M.

LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen.

Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist.

Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufruf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6250-0344	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6250-0319	1/40	308,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6250-0325	1/40	309,00	9	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6250-0444	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß	MEG6250-0419	1/40	308,00	9	Neu
anthrazit	MEG6250-0414	1/40	311,00	9	Neu
aluminium	MEG6250-0460	1/40	316,00	9	Neu





## Info-Display UP

Im Design System Fläche.  
 LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.  
 Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.  
**Softwarefunktionen KNX:**  
 Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum  
**Anzeige:** LCD beleuchtet  
 4-zeilig (16 Zeichen) oder  
 2-zeilig (8 Zeichen) oder  
 1-zeilig (4 Zeichen)  
**Bedienelemente:** 4 Tasten  
**Signalgeber:** 2 Signaltöne  
**Alarmmeldungen:** max. 12

- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.
- Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6250-4044	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß	MEG6250-4019	1/40	309,00	9	Neu
aluminium	MEG6250-4060	1/40	311,00	9	Neu
<b>Metal</b>					
Edelstahl lackiert	MEG6250-4146	1/40	316,00	9	Neu



## Info-Display UP

Anwendungsmodul im Design System M.  
 LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.  
**Softwarefunktionen KNX:**  
 Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum  
**Anzeige:** LCD beleuchtet  
 4-zeilig (16 Zeichen) oder  
 2-zeilig (8 Zeichen) oder  
 1-zeilig (4 Zeichen)  
**Bedienelemente:** 4 Tasten  
**Signalgeber:** 2 Signaltöne  
**Alarmmeldungen:** max. 12

- Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.
- Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	629844	1/100	226,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	629819	1/100	226,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	629825	1/100	227,00	9	Ausl.
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	629444	1/100	226,00	9	Ausl.
polarweiß	629419	1/100	226,00	9	Ausl.
anthrazit	629414	1/100	229,00	9	Ausl.
aluminium	629460	1/100	234,00	9	Ausl.







## Info-Display UP

Anwendungsmodul im Design System Fläche. LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.

ⓘ **Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß	629544	1/100	225,00	9	Ausl.
polarweiß	629519	1/100	227,00	9	Ausl.
aluminium	629560	1/100	229,00	9	Ausl.
<b>Metall</b>					
Edelstahl lackiert	629546	1/100	234,00	9	Ausl.



## Busankoppler UP

Zum Anschluss von UP-Anwendungsmodulen mit steckbarer Anwendungsschnittstelle. Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. In flacher Bauform. Mit LED und Taster für den Programmiervorgang.

**Einbautiefe:** 20 mm

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Anwendungsmodule mit steckbarer Anwendungsschnittstelle. Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.

ⓘ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	690099	1/50	82,50	9	Ausl.



# KNX AKTOREN

## EFFIZIENTE STEUERUNG



### KNX-Systemeigenschaften

Mit KNX für die Zukunft gerüstet: Gemessen von Sensoren, gelangen alle nötigen Informationen über eine zweiadrige Busleitung zu den Aktoren, deren Tätigkeit so gesteuert wird.

**Sensoren** nehmen Informationen auf. Das können Raumtemperaturen sein, Bewegungen oder manuell eingegebene Anweisungen, die in Form von Daten auf dem KNX Bussystem verbreitet werden.

**Aktoren** erhalten Daten, die dann in Aktionen verwandelt werden, etwa das Senken oder Heben einer Jalousie oder das Dimmen von Licht.

### KNX-Aktoren

erledigen die Aktionen, die vom System gewünscht werden, weil die Sensoren entsprechende Informationen eingeholt haben. So sorgen Aktoren dafür, dass Jalousien hoch- oder heruntergelassen werden. Licht, abhängig von der Helligkeit, ein- oder ausgeschaltet wird, Heizungen energieeffizient geregelt werden.

KNX  
Aktoren





Universal-Dimmaktor REG-K/4x230/250 W

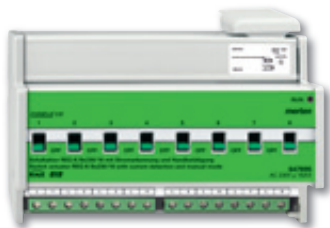
### KNX SCHALTAKTOREN MIT HANDBETÄTIGUNG UND STROMERKENNUNG: IMMER DIE PASSENDE LÖSUNG



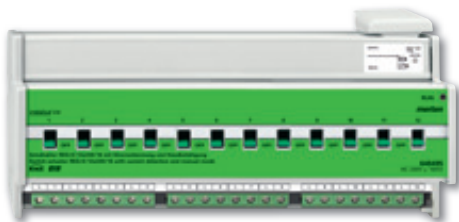
REG-K/2x230/16



REG-K/4x230/16



REG-K/8x230/16



REG-K/12x230/16

### KNX SCHALTAKTOREN MIT HANDBETÄTIGUNG UND STROMERKENNUNG

lieferbar in den Ausführungen:

- REG-K/2x230/16
- REG-K/4x230/16
- REG-K/8x230/16
- REG-K/12x230/16

jeweils mit Handbetätigung und Stromerkennung

### 537 KNX AKTOREN

- 537 Schaltaktoren REG-K, 10 A mit Handbetätigung
- 537 Schaltaktoren REG-K, 16 A mit Handbetätigung
- 538 Schaltaktoren REG-K, 16 A mit Handbetätigung und Stromerkennung
- 538 Schaltaktoren REG-K
- 538 Schaltaktoren UP
- 539 Jalousie-/Schaltaktoren REG-K mit Handbetätigung
- 540 Jalousieaktoren REG-K mit Handbetätigung
- 541 Jalousieaktoren und Zubehör
- 543 Dimmaktoren
- 546 Steuereinheiten 0-10 V
- 547 DALI-Gateteway's
- 548 Raumtemperaturregelung
- 551 Funk-Empfänger Komplettgeräte, Schalten und Dimmen
- 552 Sonstige Aktoren
- 553 Geräte zum Anzeigen und Bedienen

Sie können ab sofort noch einfacher KNX-Artikel auswählen und bestellen. Sie finden die benötigten Komponenten übersichtlich und schnell in den Kapiteln Systemgeräte, Sensoren und Aktoren.

#### KNX SYSTEMGERÄTE ab Seite 482

- Spannungsversorgungen
- Busankoppler
- IP-Router
- Schnittstellen/Gateways
- Zubehör

#### KNX SENSOREN ab Seite 494





- Taster
- Raumtemperaturregler
- Binäreingänge
- Bewegungs-/Präsenzmelder
- Zeitschaltuhren
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen

#### KNX AKTOREN ab Seite 534

- Schaltaktoren
- Jalousieaktoren
- Dimmaktoren
- Raumtemperaturregelung
- Geräte zum Anzeigen und Bedienen



## Funktions- und Geräteübersicht

	Schaltaktor REG-K/8x230/6	Schaltaktor REG-K/x230/10 mit Handbetätigung				Schaltaktor REG-K/x230/16 mit Handbetätigung				Schaltaktor REG-K/x230/16 mit Handbetätigung und Stromerkennung			
													
Artikelnummer	646808	649202	649204	649208	649212	647393	647593	647893	648493	647395	647595	647895	648495
Schaltkontakte	8	2	4	8	12	2	4	8	12	2	4	8	12
Gerätebreite	4 TE	2,5 TE	4 TE	4 TE	6 TE	2,5 TE	4 TE	8 TE	12 TE	2,5 TE	4 TE	8 TE	12 TE
Handbetätigung	—	■				■				■			
■ Mechanisch	—	—				—				—			
■ Elektrisch	—	■				■				■			
■ Zurücksetzen der Handbetätigung	—	—				—				■			
Anschlussklemmen	steckbare Schraubklemmen	steckbare Schraubklemmen				Schraubklemmen				Schraubklemmen			
Nennspannung	AC 230 V, 50-60 Hz	AC 230 V, 50-60 Hz				AC 230 V, 50-60 Hz				AC 230 V, 50-60 Hz			
Nennstrom	6 A, cosφ = 0,6	10 A, cosφ = 1 / 10 A, cosφ = 0,6				16 A, cosφ = 0,6				16 A, cosφ = 0,6			
Max. Anschlussleistung, AC 230 V													
■ Glühlampen	1380 W	2000 W				3600 W				3600 W			
■ Halogenlampen	1380 W	1700 W				2500 W				2500 W			
■ Leuchtstofflampen	1000 VA	1800 W unkompensiert 1000 W parallelkompensiert				2500 VA				2500 VA			
■ Kapazitive Last	105 µF	105 µF				200 µF				200 µF			
Software													
Ein-/Ausschaltverzögerung	■	■				■				■			
Treppenlichtzeitfunktion	■	■				■				■			
■ Treppenlichtzeit mit/ohne Abbruch	■	■				■				■			
■ Treppenlichtzeit variabel	—	—				—				■			
■ Treppenlichtzeit veränderbar	—	—				—				■			
■ Treppenlichtzeit addierend	—	—				—				■			
■ Vorwarnen	■	■				■				■			
Blinken	■	—				■				■			
Schließer/Öffner einstellbar	■	■				■				■			
Wechsler einstellbar	■	—				■				—			
Status/Rückmeldung	■	■				■				■			
■ Aktiv	■	■				■				■			
■ Passiv	■	■				■				■			
■ Verzögert	—	—				—				■			
Verhalten bei Busspannungsausfall/ Busspannungswiederkehr einstellbar	■	■				■				■			
Szenen	■	■				■				■			
■ Sendeverzögerung	—	—				—				■			
Sperrfunktion	■	■				■				■			
Zwangsführung	■	■				■				■			
Zentralfunktion	■	■				■				■			
■ Zeitverzögerung (optional)	—	—				—				■			
Logikfunktion	■	■				■				■			
■ Verknüpfung	■	■				■				■			
■ Wertevergleich, Logik, Torfunktion, Filter, Zeitverzögerung	—	—				—				■			
Sicherheitsfunktion	—	—				—				■			
Leitungsüberwachung (sendet Lebt-Signal)	—	—				—				■			
Stromerkennung	—	—				—				■			
■ AC/DC	—	—				—				■			
■ Energieverbrauchszähler	—	—				—				■			
■ Grenzwertüberwachung	—	—				—				■			
■ Schaltzähler	—	—				—				■			
■ Betriebsstundenzähler	—	—				—				■			
■ Kombizähler (Schalt- und Betriebs- stundenzähler mit Grenzwertüber- wachung)	—	—				—				■			
Heizungsfunktion	—	—				—				■			
■ Schaltend Ein/Aus (2 Punkt)	—	—				—				■			
■ Stetig (PWM)	—	—				—				■			
■ Ventilschutz	—	—				—				■			
■ Verhalten bei Busspannungsausfall	—	—				—				■			
■ Sommer-/Winterbetrieb	—	—				—				■			
■ Sammelmeldung „Alle Ventile geschlossen“	—	—				—				■			

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

KNX Aktoren



■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": KNX-Systemeigenschaften

## Schaltaktoren REG-K, 10 A mit Handbetätigung



### Schaltaktor REG-K, 10 A mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Schalten von bis zu 12 Verbrauchern über Schließerkontakte. Die Funktion der Schaltkanäle ist frei konfigurierbar. Alle Schaltausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN50022.

#### Softwarefunktionen KNX:

Betrieb als Öffner/Schließer. Parametrierbares Verhalten bei Download. Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal. Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion. Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion. Szenen. Zentralfunktion. Sperrfunktion. Verknüpfung oder Zwangsführung. Rückmeldefunktion pro Kanal.

#### Versorgung:

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz  
**Externe Hilfsspannung (optional):** AC 110-240 V, 50-60 Hz, max. 2 VA

#### Je Schaltausgang:

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 1$ ; 10 A,  $\cos\phi = 0,6$   
**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W  
**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1700 W  
**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, max. 1800 W, unkompensiert  
 AC 230 V, max. 1000 W, parallelkompensiert  
**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 105  $\mu\text{F}$   
**Gerätebreite (649202):** 2,5 TE = ca. 45 mm  
**Gerätebreite (649204):** 4 TE = ca. 72 mm  
**Gerätebreite (649208):** 4 TE = ca. 72 mm  
**Gerätebreite (649212):** 6 TE = ca. 108 mm

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 Kanäle	649202	1/10	225,00	9.3	
4 Kanäle	649204	1/10	273,00	9.3	
8 Kanäle	649208	1/10	419,00	9.3	
12 Kanäle	649212	1/10	496,00	9.3	

## Schaltaktoren REG-K, 16 A mit Handbetätigung



### Schaltaktor REG-K, 16 A mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Schalten von bis zu 12 Verbrauchern über Schließerkontakte. Alle 230 V-Schaltausgänge lassen sich mit Handschaltern manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler.

#### Softwarefunktionen KNX:

Betrieb als Öffner oder als Schließer, Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion, Sperrung und zusätzlich Verknüpfung oder Zwangsführung, Szenen, Rückmeldefunktion pro Kanal, Zentralfunktion, Umfangreiche Parametrierung für Busspannungsausfall und -wiederkehr, Parametrierbares Verhalten bei Download.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

#### Je Schaltkontakt:

**Nennstrom:** 16 A,  $\cos\phi = 0,6$   
**Glühlampen:** AC 230 V, max. 3600 W  
**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W  
**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, max. 2500 VA  
**Kapazitive Last:** AC 230 V, 16 A, max. 200  $\mu\text{F}$   
**Gerätebreite (647393):** 2,5 TE = ca. 45 mm  
**Gerätebreite (647593):** 4 TE = ca. 72 mm  
**Gerätebreite (647893):** 8 TE = ca. 144 mm  
**Gerätebreite (648493):** 12 TE = ca. 216 mm

■ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 Kanäle	647393	1/30	264,00	9.3	
4 Kanäle	647593	1/10	353,00	9.3	
8 Kanäle	647893	1/6	467,00	9.3	
12 Kanäle	648493	1/6	596,00	9.3	



## Schaltaktoren REG-K, 16 A mit Handbetätigung und Stromerkennung



### Schaltaktor REG-K, 16 A mit Handbetätigung und Stromerkennung

Zum unabhängigen Schalten von bis zu 12 Verbrauchern über Schließerkontakte. Der Aktor verfügt über eine integrierte Stromerkennung, die den Laststrom je Kanal misst. Alle 230 V-Schaltausgänge lassen sich mit Handschaltern manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler.

#### Softwarefunktionen KNX:

Betrieb als Öffner oder Schließer. Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion sowie Ausschaltvorwarnung. Verzögerungsfunktionen. Szenen. Verknüpfungsfunktion. Sperrung oder Zwangsführung. Rückmeldefunktion. Echte Rückmeldefunktion. Status. Zentralfunktion mit Verzögerung. Parametrierung für Busspannungsausfall und -wiederkehr. Verhalten bei Download. Stromerkennungsfunktion: Verhalten bei Über-/Unterschreiten des Schwellwertes. Energie-, Betriebs- und Einschaltzähler mit Grenzwertüberwachung. Blinkerfunktion.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Je Schaltkontakt:**

**Nennstrom:** 16 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 3600 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, max. 2500 VA, parallelkompensiert

**Kapazitive Last:** AC 230 V, 16 A, max. 200  $\mu\text{F}$

**Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W

**Stromerkennung Laststrom:**

**Erkennungsbereich:** 0,1 A bis 16 A (Sinus-Effektivwert bzw. Gleichstrom)

**Erfassungsgenauigkeit:** +/- 8% des aktuellen Stromwertes (sinus) und +/- 100 mA

**Frequenz:** 50/60 Hz

**Darstellung:** 100 mA

**Gerätebreite (647395):** 2,5 TE = ca. 45 mm

**Gerätebreite (647595):** 4 TE = ca. 72 mm

**Gerätebreite (647895):** 8 TE = ca. 144 mm

**Gerätebreite (648495):** 12 TE = ca. 216 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
2 Kanäle	647395	1/30	282,00	9.3	
4 Kanäle	647595	1/10	385,00	9.3	
8 Kanäle	647895	1/6	496,00	9.3	
12 Kanäle	648495	1/6	735,00	9.3	

## Schaltaktoren REG-K



### Schaltaktor REG-K/8x230/6

Zum unabhängigen Schalten von 8 Verbrauchern über Schließerkontakte. Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

#### Softwarefunktionen KNX:

Betrieb als Öffner oder als Schließer, Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion, Sperrung und zusätzlich Verknüpfung oder Zwangsführung, Szenen, Rückmeldefunktion pro Kanal, Zentralfunktion, Umfangreiche Parametrierung für Busspannungsausfall und -wiederkehr, Parametrierbares Verhalten bei Download.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Je Schaltkontakt:**

**Nennstrom:** 6 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 1380 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1380 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, max. 1000 VA

**Kapazitive Last:** AC 230 V, 6 A, max. 105  $\mu\text{F}$

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	646808	1/10	375,00	9.3	

## Schaltaktoren UP



### Schaltaktor UP/230/16

Zum Schalten von einem Verbraucher über Schließerkontakt. Mit integriertem Busankoppler und Schraubklemmen. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit dem Bus verbunden. Der Aktor kann in eine 47 mm tiefe Deckendose mit Haken oder eine Unterputz Schaltdose eingebaut werden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Betrieb als Öffner oder als Schließer, Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion, Sperrung und zusätzlich Verknüpfung oder Zwangsführung, Szenen, Rückmeldefunktion pro Kanal, Zentralfunktion, Umfangreiche Parametrierung für Busspannungsausfall und -wiederkehr, Parametrierbares Verhalten bei Download.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 16 A, ohmsche Last

10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Nennleistung**

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2700 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1700 W

**Leuchtstofflampen:** AC 230 V, max. 1000 VA parallelkompensiert

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 105  $\mu\text{F}$

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	629993	1/100	117,50	9	





### Schaltaktor UP/230/10

Zum Schalten von einem Verbraucher über Schließerkontakt. Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. Mit integriertem Busankoppler 2 und Schraubklemmen. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit dem Bus verbunden.

**Softwarefunktionen KNX:**

Aktorfunktionen: Schalten. Treppenlichtzeitfunktion. Verknüpfung. Sperren. Statusrückmeldung. Relaisverhalten Öffner/Schließer. Verhalten bei Busspannungsausfall. Verhalten bei Busspannungswiederkehr.

- Schaltkontakt:** 1xSchließer, potentialfrei
- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 1$ ; 10 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Kondensatorbelastung:** 10 A,  $C \leq 140 \mu F$
- Anschlussleistungen:**
- Glühlampen:** AC 230 V, max. 2300 W
- Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W
- Leuchtstofflampen:** 10 A,  $C \leq 140 \mu F$   
AC 230 V, max. 900 W, unkompensiert  
AC 230 V, max. 320 W, parallelkompensiert  
AC 230 V, max. 1500 W, Duo-Schaltung

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...  
**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.
- ▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	627099	1/60	142,50	9	Ausl.



### Serienaktor UP/230/6

Zum unabhängigen Schalten von 2 Verbrauchern über Schließerkontakte. Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. Mit integriertem Busankoppler 2 und Schraubklemmen. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit dem Bus verbunden.

**Softwarefunktionen KNX:**

Aktorfunktionen: Schalten. Treppenlichtzeitfunktion. Verknüpfung. Sperren. Statusrückmeldung. Relaisverhalten Öffner/Schließer. Verhalten bei Busspannungsausfall. Verhalten bei Busspannungswiederkehr.

- Schaltkontakt:** 2xSchließer, potentialfrei
- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Nennstrom:** 6 A,  $\cos\phi = 1$ ; 6 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Kondensatorbelastung:** 6 A,  $C \leq 4 \mu F$
- Anschlussleistungen:**
- Glühlampen:** AC 230 V, max. 1000 W
- Halogenlampen:** AC 230 V, max. 800 W
- Leuchtstofflampen:** 6 A,  $C \leq 4 \mu F$   
AC 230 V, max. (10x58) W, unkompensiert

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...  
**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.
- ▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	627199	1/60	187,50	9	Ausl.

### Jalousie-/Schaltaktoren REG-K mit Handbetätigung

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### Jalousie-/ Schaltaktor REG-K/8x/16x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von bis zu 8 Jalousie-/Rollladenantrieben oder zum Schalten von bis zu 16 Verbrauchern über Schließerkontakte. Die Funktion der Jalousie- bzw. Schaltkanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousie-/Schaltausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Wetteralarne. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Status- und Rückmeldefunktion.

**Schaltaktorfunktionen:** Betrieb als Öffner/Schließer. Parametrierbares Verhalten bei Download. Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal. Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion. Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion. Szenen. Zentralfunktion. Sperrfunktion. Verknüpfung oder Zwangsführung. Rückmeldefunktion pro Kanal.

**Versorgung:**

- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Externe Hilfsspannung (optional):** AC 110-240 V, 50-60 Hz, max. 2 VA

**Je Jalousieausgang:**

- Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W

**Je Schaltausgang:**

- Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 1$ ; 10 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W
- Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1700 W
- Leuchtstofflampen:**  
AC 230 V, max. 1800 W, unkompensiert  
AC 230 V, max. 1000 W, parallelkompensiert
- Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 105  $\mu F$
- Gerätebreite:** 8 TE = ca. 144 mm

- ▶ **Hinweis:** Der Jalousie-/Schaltaktor kann nicht in Verbindung mit den wetterabhängigen Automatikfunktionen des Wetter-Kombisensors/DCF77 Art.-Nr. 663692 verwendet werden. Sind diese Funktionen erwünscht, dann verwenden Sie die Jalousieaktoren Art.-Nr. 6498...

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649908	1/6	662,00	9,3	





## Jalousie-/ Schaltaktor REG-K/ 12x/24x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von bis zu 12 Jalousie-/Rollladerantrieben oder zum Schalten von bis zu 24 Verbrauchern über Schließerkontakte. Die Funktion der Jalousie- bzw. Schaltkanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousie-/Schaltausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Wetteralarne. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Status- und Rückmeldefunktion.

**Schaltaktorfunktionen:** Betrieb als Öffner/Schließer. Parametrierbares Verhalten bei Download. Verzögerungsfunktionen für jeden Kanal. Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion. Ausschaltvorwarnung bei Treppenlichtzeitfunktion. Szenen. Zentralfunktion. Sperrfunktion. Verknüpfung oder Zwangsführung. Rückmeldefunktion pro Kanal.

### Versorgung:

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Externe Hilfsspannung (optional):** AC 110-240 V, 50-60 Hz, max. 2 VA

### Je Jalousieausgang:

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W

### Je Schaltausgang:

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 1$ ; 10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 1700 W

### Leuchtstofflampen:

AC 230 V, max. 1800 W, unkompensiert

AC 230 V, max. 1000 W, parallelkompensiert

**Kapazitive Last:** AC 230 V, max. 105  $\mu\text{F}$

**Gerätebreite:** 12 TE = ca. 216 mm

- Hinweis:** Der Jalousie-/Schaltaktor kann nicht in Verbindung mit den wetterabhängigen Automatikfunktionen des Wetter-Kombisensors/DCF77 Art.-Nr. 663692 verwendet werden. Sind diese Funktionen erwünscht, dann verwenden Sie die Jalousieaktoren Art.-Nr. 6498...

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649912	1/6	960,00	9.3	

## Jalousieaktoren REG-K mit Handbetätigung



### Jalousieaktor REG-K/2x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von 2 Jalousie-/Rollladerantrieben. Die Funktion der Jalousiekanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousieausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Differenzierte Sperrfunktionen und Wetteralarne. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Hand-/Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

### Je Jalousieausgang:

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649802	1/10	231,00	9.3	



### Jalousieaktor REG-K/4x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von 4 Jalousie-/Rollladerantrieben. Die Funktion der Jalousiekanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousieausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

### Softwarefunktionen KNX:

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Differenzierte Sperrfunktionen und Wetteralarne. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Hand-/Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

### Je Jalousieausgang:

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649804	1/10	334,00	9.3	





### Jalousieaktor REG-K/8x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von 8 Jalousie-/Rollladenantrieben. Die Funktion der Jalousiekanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousieausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Differenzierte Sperrfunktionen und Wetteralarme. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Hand-/Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

**Je Jalousieausgang:**

- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W
- Externe Hilfsspannung (optional):** AC 110-240 V, 50-60 Hz, max. 2 VA
- Gerätebreite:** 8 TE = ca. 144 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649808	1/6	606,00	9.3	



### Jalousieaktor REG-K/4x24/6 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von 4 Jalousie-/Rollladenantrieben. Die Funktion der Jalousiekanäle ist frei konfigurierbar. Alle Jalousieausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Differenzierte Sperrfunktionen und Wetteralarme. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Hand-/Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

**Je Jalousieausgang:**

- Nennspannung:** DC 24 V  $\pm 10\%$
- Nennstrom:** 6 A
- Lastarten:** 24 V Gleichstromantriebe
- Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	648704	1/10	329,00	9.3	



### Rollladenaktor REG-K/4x/10 mit Handbetätigung

Zum unabhängigen Steuern von 4 Rollladenantrieben. Die Funktion der Rollladenkanäle ist frei konfigurierbar. Alle Rollladenausgänge lassen sich mit Tasten manuell betätigen. Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Anzeige der Kanalzustände über LEDs. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Rollladenfunktionen:** Laufzeit. Pausenzeit. Differenzierte Sperrfunktionen und Wetteralarme. 8-Bit-Positionierung für Höhe. Szenen. Hand-/Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

**Je Rollladenausgang:**

- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Nennstrom:** 10 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W
- Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649704	1/10	257,00	9.3	

#### Jalousieaktoren und Zubehör

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### Jalousieaktor REG-K/4x/6

Zum unabhängigen Steuern von 4 Jalousie-/Rollladenantrieben. Mit integriertem Busankoppler und steckbaren Schraubklemmen. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Jalousiefunktionen:** Jalousietyp. Laufzeit. Pausenzeit. Schrittzeit. Wetteralarme. 8-Bit-Positionierung für Höhe und Lamelle. Szenen. Automatikfunktion. Differenzierte Status- und Rückmeldefunktionen.

**Je Jalousieausgang:**

- Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz
- Nennstrom:** 6 A,  $\cos\phi = 0,6$
- Motorlast:** AC 230 V, max. 1000 W
- Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	646704	1/10	309,00	9.3	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

KNX Aktoren







## Jalousieaktor UP/230/6

Zum Steuern von einem Jalousie-/Rollladenantrieb. Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. Mit integriertem Busankoppler 2 und Schraubklemmen. Das Gerät wird über eine Busanschlussklemme mit dem Bus verbunden.

### Softwarefunktionen KNX:

Aktorfunktionen: Jalousie mit Lamellenverstellung, Rollladen ohne Lamellenverstellung, Sicherheitsfunktion.

Tastenfunktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, Umschalten, Flanken, Wert senden, Sperrfunktion.

**Schaltkontakt:** Wechsler in Reihe mit Schließer, potentialfrei

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 6 A,  $\cos\phi = 1$ ; 6 A,  $\cos\phi = 0,6$

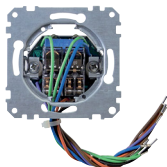
**Motorlast:** AC 230 V, 500 W/VA

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Anwendungsmodule Taster 1- bis 4fach, Multifunktions-taster 4fach mit/ohne IR-Empfänger, ARGUS 180 UP oder Blindabdeckung aus System M, System Fläche.

**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.

- ▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	627299	1/60	187,50	9	Ausl.



## Rollladen-Mehrfachsteuerrelais-Einsatz

### 5 A, AC 250 V

Passend für eine 60er-UP-Dose.

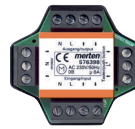
Es können mit einem Mehrfachsteuerrelais 2 Motoren über Handbedienung vor Ort oder zentral gesteuert werden.

Die Mehrfachsteuerrelais sind kaskadierbar.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926...

- ▶ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	576399	1/24	91,00	8	



## Rollladen-Mehrfachsteuerrelais UP

### 6 A, AC 250 V

Passend für eine 60er-UP-Dose. Flache Bauform von 22 mm. Bei Vor-Ort-Steuerung mittels Taster Einbau in eine tiefe Unterputz-Dose.

Zur Steuerung von bis zu 2 Rollladenmotoren vor Ort, in Gruppen oder zentral. Mit Trennung von Last- und Steuerkreis sowie Zwangsverriegelung in beiden Laufrichtungen.

Einzelbedienung der Motoren erfolgt über einen Rollladen-Wipptaster, zentrale Steuerungen über Jalousie-Zeitschaltuhren oder Jalousie-Taster des Merten-Jalousiesteuerungssystems.

**Netzspannung:** AC 230 V, 50 Hz  $\pm 10\%$

**Steuerspannung:** AC 230 V  $\pm 10\%$

**Stromaufnahme:** 10 mA im Relaisbetrieb

**Schaltspannung:** max. AC 250 V

**Schaltstrom:** max. 6 A

**Temperaturbereich:** 0-60 °C

**Klemmen:** max. 1,5 mm<sup>2</sup>

**Maße:** 22x49x52 mm (HxBxT)

**Einbau:** (tiefe) Unterputzdose

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 3916..., 3918..., 3917..., System Basis 3920..., System Fläche 3919..., OCTO-COLOR 3926...

- ▶ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	576398	1/100	40,05	8	



## Rollladen-Mehrfachsteuerrelais REG

### 2 A, AC 250 V

Für die Montage auf DIN-Hutschienen.

Zur Steuerung von bis zu 2 Rollladenmotoren vor Ort, in Gruppen oder zentral. Mit Trennung von Last- und Steuerkreis sowie Zwangsverriegelung in beiden Laufrichtungen.

Einzelbedienung der Motoren erfolgt über einen Rollladen-Wipptaster, zentrale Steuerungen über Jalousie-Zeitschaltuhren oder Jalousie-Taster des Merten-Jalousiesteuerungssystems.

**Netzspannung:** AC 230 V, 50 Hz  $\pm 10\%$

**Stromaufnahme:** 10 mA im Relaisbetrieb

**Schaltspannung:** max. AC 250 V

**Schaltstrom:** max. 2 A

**Temperaturbereich:** 0-60 °C

**Klemmen:** max. 1,5 mm<sup>2</sup>

**Gerätebreite:** 2 TE = ca. 36 mm

- ▶ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	576397	1/40	43,65	8	





Dimmkatoren

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



**Universal-Dimmaktor REG-K/  
4x230/150 W**

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen über dimmbare, gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasen- und Phasenabschnitt)**

Mit integriertem Busankoppler, Schraubklemmen, Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz, lampenschonender Soft-Start. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Dimmaktor erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten dürfen nicht angeschlossen werden. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Softwarefunktionen KNX:**

Dimmbetrieb über KNX, Nebenstellen und am Gerät, verschiedene Dimmkurven und Dimmgeschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 150 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanäle)

**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 105 mm

- Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649315	1/10	475,00	9.3	



**Universal-Dimmaktor REG-K/  
4x230/250 W**

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen über dimmbare, gewickelte Trafos oder elektronische Trafos (automatische Lasterkennung).

**(Phasen- und Phasenabschnitt)**

Der Anschluss von verschiedenen Außenleitern ist zulässig.

Mit integriertem Busankoppler, Schraubklemmen, Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz, lampenschonender Soft-Start. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Dimmaktor erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten dürfen nicht angeschlossen werden. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Softwarefunktionen KNX:**

Dimmbetrieb über KNX, verschiedene Dimmkurven und Dimmgeschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Kanäle:** 4 (verschiedene Phasen möglich)

**Nennleistung:** 4 x 250 W/VA

Bei 3 Kanälen: 1 x 500 W/VA und 2 x 250 W/VA

Bei 2 Kanälen: 2 x 500 W/VA

**Mindestlast/Kanal:** 25 W (ohmsch)

50 VA (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Gerätebreite:** 8 TE = ca. 144 mm

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	649325	1/6	504,00	9.3	





## Universal-Dimmaktor REG-K/ 2x230/300 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen über dimmbare, gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

### (Phasen- und Phasenabschnitt)

Mit integriertem Busankoppler, Schraubklemmen, Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz, lampenschonender Soft-Start. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Dimmaktor erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten dürfen nicht angeschlossen werden. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

### Softwarefunktionen KNX:

Dimmbetrieb über KNX, Nebenstellen und am Gerät, verschiedene Dimmkurven und Dimmschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 300 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 W Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanäle)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

- ⓘ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649330	1/10	402,00	9.3	



## Universal-Dimmaktor REG-K/ 230/500 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen über dimmbare, gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

### (Phasen- und Phasenabschnitt)

Mit integriertem Busankoppler, Schraubklemmen, Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz, lampenschonender Soft-Start. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Dimmaktor erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten dürfen nicht angeschlossen werden. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

### Softwarefunktionen KNX:

Dimmbetrieb über KNX, Nebenstellen und am Gerät, verschiedene Dimmkurven und Dimmschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 500 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanal)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- ▶ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

- ⓘ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649350	1/10	288,00	9.3	





### Universal-Dimmaktor REG-K/ 230/1000 W

**AC 230 V, 50-60 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen über dimmbare, gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenan- und Phasenabschnitt)**

Mit integriertem Busankoppler, Schraubklemmen, Kurzschluss-, Leerlauf- und Übertemperaturschutz, lampenschonender Soft-Start. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Dimmaktor erkennt automatisch die angeschlossene Last. Es können auch Kombinationen aus ohmschen und induktiven bzw. ohmschen und kapazitiven Lasten angeschlossen werden. Kombinationen aus induktiven und kapazitiven Lasten dürfen nicht angeschlossen werden. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

**Softwarefunktionen KNX:**

Dimmbetrieb über KNX, Nebenstellen und am Gerät, verschiedene Dimmkurven und Dimmgeschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes.

**Nennspannung:** AC 220 - 230 V, 50/60 Hz

**Nennleistung:** max. 1000 W/VA

25 W Mindestlast (ohmsch)

50 VA Mindestlast (ohmsch-induktiv/ohmsch-kapazitiv)

**Eingang (Nebenstellenbetrieb):** AC 230 V, 50/60 Hz (gleiche Phase wie Dimmkanal)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

▣ **Nebenstellenbetrieb:** Mit mechanischen Tastern (Schließer). Mit Nebenstellen-Einsatz Art.-Nr. 573999, Nebenstellen-TELE-Einsatz Art.-Nr. 573998.

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	649310	1/10	353,00	9.3	



### Dimmaktor REG-K/2x230/300 W

**AC 230 V, 50 Hz**

Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen und dimmbaren, gewickelten Trafos (ohmsche/induktive Last).

**(Phasenanschnitt)**

Mit integriertem Busankoppler, steckbaren Schraubklemmen, Kurzschluss- und Überlastschutz und lampenschonendem Softstart. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Eine grüne LED zeigt nach dem Laden der Applikation die Betriebsbereitschaft an und durch Blinken eine Überlast eines Kanals oder beider Kanäle.

**Softwarefunktionen KNX:**

Einschaltverhalten, Memory-Funktion, Dimmgeschwindigkeit, Ausschalten durch relatives Dimmen, einstellbare Mindesthelligkeit und Verhalten bei Busspannungsausfall/-wiederkehr sind programmierbar.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Nennleistung/Kanal:** max. 300 W/VA

**Mindestlast:** 25 W/VA

**Kurzschlussschutz:** über Sicherung

**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 108 mm

▣ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	646630	1/10	336,00	9.3	



## Steuereinheiten 0-10 V



### Steuereinheit 0-10 V REG-K/ 1fach mit Handbetätigung

Zum Anschluss von Geräten mit 0-10 V-Schnittstelle an KNX. Mit integriertem Busankoppler und Schraubklemmen (230 V) bzw. steckbaren Schraubklemmen (0-10 V). Mit einem Handschalter kann der 230 V-Schaltausgang manuell betätigt werden. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

#### Softwarefunktionen KNX:

Verschiedene Dimmkurven und Dimmgeschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes, Verhalten bei Busspannungswiederkehr.

**Schaltkontakt:** zum Schalten der EVGs/Trafos

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 16 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Schaltleistung:** AC 230 V, 3600 W,  $\cos\phi = 1$

**Kapazitive Last:** AC 230 V, 16 A, 200  $\mu\text{F}$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 3600 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W

**Leuchtstofflampen:**

AC 230 V, max. 3600 VA, unkompensiert

AC 230 V, max. 2500 VA, parallelkompensiert

**NV-Halogenlampen mit gewickeltem Trafo:** max. 2000 VA

**0-10 V Schnittstelle:** 0,12-100 mA

**Spannungsbereich:** DC 0-10 V

**Gerätebreite:** 2,5 TE = ca. 45 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	647091	1/10	223,00	9.3	



### Steuereinheit 0-10 V REG-K/ 3fach mit Handbetätigung

Zum Anschluss von Geräten mit 0-10 V-Schnittstelle an KNX. Mit integriertem Busankoppler und Schraubklemmen (230 V) bzw. steckbaren Schraubklemmen (0-10 V). Mit jeweils einem Handschalter kann der entsprechende 230 V-Schaltausgang manuell betätigt werden. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

#### Softwarefunktionen KNX:

Verschiedene Dimmkurven und Dimmgeschwindigkeiten, gleiche Dimmzeit, Memory-Funktion, Ein-/Ausschaltverzögerung, Treppenlichtzeitfunktion mit/ohne manuell AUS-Funktion, Szenen (Abruf von bis zu 8 intern gespeicherten Helligkeitswerten), Zentralfunktion, Verknüpfungen oder Zwangsführung, Sperrfunktion, Rückmeldung des Statuszustandes, Verhalten bei Busspannungswiederkehr.

**Schaltkontakt:** zum Schalten der EVGs/Trafos

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Nennstrom:** 16 A,  $\cos\phi = 0,6$

**Schaltleistung:** AC 230 V, 3600 W,  $\cos\phi = 1$

**Kapazitive Last:** AC 230 V, 16 A, 200  $\mu\text{F}$

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 3600 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2500 W

**Leuchtstofflampen:**

AC 230 V, max. 3600 VA, unkompensiert

AC 230 V, max. 2500 VA, parallelkompensiert

**NV-Halogenlampen mit gewickeltem Trafo:** max. 2000 VA

**0-10 V Schnittstelle:** 0,12-100 mA

**Spannungsbereich:** DC 0-10 V

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	646991	1/10	344,00	9.3	



DALI-Gateteway's



**INSTABUS-DALI-Gateway REG-K/1/16/64**

Das DALI-Gateway verbindet KNX mit digitalen EVGs, die mit einer DALI-Schnittstelle ausgestattet sind. Das Gateway ist DALI-Master und Spannungsversorgung für die EVGs. Es können bis zu 64 EVGs in 16 Gruppen geschaltet und gedimmt sowie 16 Lichtszenen gesteuert werden. Helligkeitswerte und Fehlermeldungen der einzelnen Gruppen können zum KNX gesendet und an Anzeigegeräten visualisiert werden. Die DALI-Inbetriebnahme und -Konfiguration sowie die Gruppenzuordnung und Szeneneinstellung lassen sich durchführen über:

- das Gerät (Display und Bedientasten).
- ein Softwaretool (kostenfrei).

Das Gerät verfügt über 2 Eingänge z. B. für den Anschluss von Tastern (Baustellenbetrieb). Für die Montage auf DIN- Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Der Anschluss der Netz- und der DALI- Leitung sowie der Anschluss der Schalteingänge erfolgt über Schraubklemmen am Gerät.

**Versorgungsspannung:** AC 110-240 V, 50-60 Hz  
**Eingänge:** 2, passiv DC 9-36 V oder AC 9-24 V  
**Ausgänge:** DALI D+, D- gemäß DALI-Spezifikation DC 16-18 V, 150 mA, kurzschlussfest  
**Anschlussleitung:** 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>  
**Schutzart:** IP 20  
**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 108 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	680129	1/20	527,00	9.3	



**KNX DALI-Gateway REG-K/1/16(64)/64**

Das DALI- Gateway verbindet KNX mit digitalen EVGs, die mit einer DALI- Schnittstelle ausgestattet sind. Das Gateway ist DALI- Master und Spannungsversorgung für die EVGs. Es können bis zu 64 EVGs in 16 Gruppen geschaltet und gedimmt sowie 16 Lichtszenen gesteuert werden. Zusätzlich lassen sich die 64 EVGs auch einzeln über KNX ansteuern bzw. über KNX-Gruppenadressen zusammenfassen.

Fehlermeldungen der einzelnen EVGs bzw. jedes angeschlossenen Leuchtmittels können zum KNX gesendet und an Anzeigegeräten visualisiert werden. Die DALI-Inbetriebnahme und -Konfiguration sowie die Gruppenzuordnung und Szeneneinstellung lassen sich durchführen über:

- das Gerät (Display und Bedientasten)
- ein Softwaretool (kostenfrei)
- den integrierten Web-Server. Die Verbindung zu einem PC (mit Standardbrowser) erfolgt über den RJ45-Anschluss.
- ein portables Web-Tableau oder einen PDA

Das Gerät verfügt über 2 Eingänge z. B. für den Anschluss von Tastern (Baustellenbetrieb).

Für die Montage auf DIN- Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich. Der Anschluss der Netz- und der DALI- Leitung sowie der Anschluss der Schalteingänge erfolgt über Schraubklemmen am Gerät.

**Versorgungsspannung:** AC 110-240 V, 50-60 Hz  
**Eingänge:** 2, passiv DC 9-36 V oder AC 9-24 V  
**Ausgänge:** DALI D+, D- gemäß DALI-Spezifikation DC 16-18 V, 150 mA, kurzschlussfest  
**Schnittstellen:** 1xRJ45  
**Anschlussleitung:** 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>  
**Schutzart:** IP 20  
**Gerätebreite:** 6 TE = ca. 108 mm

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	680191	1/20	568,00	9.3	





## Raumtemperaturregelung

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



### Stellantrieb EMO mit 2 Binäreingängen

Elektromotorischer, proportionaler Stellantrieb mit integriertem Busankoppler und Mikroprozessorsteuerung mit automatischer Ventilhuberkennung. Mit 2 integrierten Binäreingängen. Der Stellantrieb kann direkt an den KNX angeschlossen werden. Eine separate Spannungsversorgung ist nicht erforderlich.

#### Softwarefunktionen KNX:

Stellgröße. Istposition. Status. Zwangsstellung (Fenster "Auf"-Erkennung minimale und maximale Begrenzung z. B. für Grundtemperierung einer Fußbodenheizung). 2xBinäreingänge. Grenzwert.

**Leistungsaufnahme:** typ. 10 mA (= 240 mW; ca. 2 BA-Module)

**Hub:** min. 1,0 mm; max. 4,5 mm

**Laufzeit:** 25 s/mm

**Schutzart:** IP 43 nach EN 60529 (bei Montage senkrecht stehend)

**Schutzklasse:** III nach EN 60730

**Anschlusskabel:** 1 m fest; J(E)YY 3x2x0,6

**Anschluss an Busleitung:** über Busanschlussklemme

**Montage:** passend auf alle Heimeier Thermostat-Ventilunterteile und Dreiweg-Umschaltventile

- Zubehör:** Programmiermagnet für Stellantrieb EMO Art.-Nr. 639190.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	639118	1/35	232,00	9	



### Stellantrieb EMO

Elektromotorischer, proportionaler Stellantrieb mit integriertem Busankoppler und Mikroprozessorsteuerung mit automatischer Ventilhuberkennung.

Der Stellantrieb kann direkt an den KNX angeschlossen werden. Eine separate Spannungsversorgung ist nicht erforderlich.

#### Softwarefunktionen KNX:

Sollposition (Stellgröße). Istposition. Statusmeldung. Zwangsstellung. Zyklische Überwachung.

**Leistungsaufnahme:** max. 12 mA bei 20 V (= 240 mW; ca. 2 BA-Module)

**Hub:** max. 4,5 mm

**Laufzeit:** 25 s/mm

**Schutzart:** IP 43 nach EN 60529 (bei Montage senkrecht stehend)

**Schutzklasse:** III nach EN 60730

**Anschlusskabel:** 1 m fest; J-Y (St) Y 1x2x0,6

**Anschluss an Busleitung:** über Busanschlussklemme

**Montage:** passend auf alle Heimeier Thermostat-Ventilunterteile

- Zubehör:** Programmiermagnet für Stellantrieb EMO Art.-Nr. 639190.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	639119	1/35	201,00	9	



### Programmiermagnet für Stellantrieb EMO

Berührungslose Programmierung der physikalischen Adresse des Stellantriebs EMO oder KNX-ARGUS 220.

- Im KNX zu komplettieren mit:** Stellantrieb EMO Art.-Nr. 639119. Stellantrieb EMO mit 2 Binäreingängen Art.-Nr. 639118. KNX ARGUS 220 Art.-Nr. 6325...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639190	10/180	4,03	9.1	



### Heizungsaktor REG-K/6x230/0,05A

Zur Ansteuerung von elektrothermischen Stellantrieben für Heizungen oder Kühldecken. Der Heizungsaktor verfügt über 6 elektronische Ausgänge. Je Ausgang sind bis zu 4 Stellantriebe anschließbar. Die Ausgänge werden entweder schaltend (1 Bit) oder mit einem PWM-Signal (1 Byte) angesteuert. Mit Überlast- und Kurzschlusschutz für jeden Ausgang.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

#### Softwarefunktionen KNX:

Zykluszeit, Statusrückmeldung, Sommer- und Winterbetrieb, Zyklische Überwachung der Stellgröße, Verriegelung jedes Ausganges in eine Zwangsposition, Verhalten bei Busspannungswiederkehr und -ausfall, Überlast- und Kurzschlussmeldung, Netzausfallmeldung, Sammelmeldung alle Ventile geschlossen, Senden der größten 1 Byte-Stellgröße.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50-60 Hz

**Ausgänge:** 6, elektronisch

**Nennstrom:** 0,05 A, ohmsch

**Einschaltstrom:** max. 1,5 A

**Mindestlast pro genutztem Ausgang:** 1 Stellantrieb

**Anzahl Stellantriebe:** max. 4 pro Ausgang

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- Im KNX zu komplettieren mit:** PLANTEC Multifunktions-Taster mir Raumtemperaturregler Art.-Nr. 626008. Multifunktions-Taster 2fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. System M 6232..., 6273..., System Fläche 6287... Multifunktions-Taster 4fach mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. System M 6236..., 6274..., System Fläche 6288... Raumtemperaturregler UP/PI Art.-Nr. 6247..., 6249..., 6246..., 6248... Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V Art.-Nr. 639125.

- Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	645129	1/10	266,00	9.3	





## KNX Fan Coil Aktor REG-K

Für die Heizungs-, Lüftungs- und Klimaregelung. Zur Ansteuerung von Ventilator-Konvektoren mit bis zu drei Geschwindigkeitsstufen sowie zur Ansteuerung von Dreipunkt-Motorantrieben (stetig/pulsweitenmoduliert) oder Zweipunkt-Thermoantrieben. Der Aktor unterstützt 2-Rohr- sowie 4-Rohr-Systeme.

Zwei potentialfreie Binäreingänge für z. B. Fensterkontakt und Füllstandskontakt für Kondenswasser-Auffangbehälter. Anschluss von 1- bis 3-stufigen Ventilatoren. **Zur Ansteuerung des Fan Coil Aktors können die Multifunktions-Taster mit Raumtemperaturregler ab Version 3A verwendet werden.**

Mit integriertem Busankoppler. Für die Montage auf Hutschienen nach DIN EN 60715. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

### Softwarefunktionen KNX:

#### Ventilatorsteuerung:

Im Automatikbetrieb werden die Ventilatorstufen abhängig von der Stellgröße des Multifunktions-Tasters gesteuert. Die drei Ventilatorstufen und der Automatikbetrieb lassen sich per KNX-Telegramm schalten. Der Ventilator kann entweder direkt oder über Schaltaktoren bzw. geeignete Dimmkatoren gesteuert werden. Über entsprechende Rückmeldeobjekte ist eine Rückmeldung der Ventilatorstufe an z.B. Status-LEDs des Tasters möglich. Die Ventilatorstufe wie auch der Status Automatik "(Auto)" kann im Display des Multifunktions-Tasters mit RTR angezeigt werden.

#### Ventilsteuerung:

Reglertyp: PI-Regelung (PWM und stetig).  
Regler-Mode: Heizen und/oder Kühlen mit gemeinsamen oder getrennten Ventilausgängen.  
Betriebsarten: Die Betriebsartenwahl erfolgt im Multifunktions-Taster mit RTR

**Spannungsversorgung:** AC 230 V ±10 %, 50/60 Hz

**Leistungsaufnahme:** max. 3 VA

**Ausgänge:** 3 potentialfreie Kontakte (Fan Coil), 2 Halbleiterschalter (Ventilanschlüsse)

**Schaltleistung für Ventile:** 0,5 A, AC 24V - 230 V

**Schaltleistung Zusatzrelais:** 16 A

**Schaltleistung Lüfterrelais:** 8 A

**Eingänge:** 2, max. Leitungslänge 5 m

**Bedienung:** Taster Ventilatorstufen und Heiz-/Kühlbetrieb

**Anzeigen:** 9 Status-LEDs

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- Zubehör:** Multifunktions-Taster mit Raumtemperaturregler Art.-Nr. 6232.., 6273.., 6236.., 6274.., 6287.., 6288.., 626008. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639126.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	645094	1/10	329,00	9.3	



## Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V

Thermoelektrischer Stellantrieb zum Öffnen und Schließen von Ventilen. Für 2-Punkt- oder PWM-Regelungen in Heizungs-, Klima- und Lüftungsanlagen, Einzelraumregelung von Flächenheizungen, Ansteuerung von Heizkreisverteilern, Radiatoren, Konvektoren, Kühldecken. Die Ansteuerung erfolgt durch den Heizungsaktor REG-K/6x230/0,05 A oder einen Raumtemperaturregler (230 V) mit 2-Punkt-Ausgang oder PWM. Über Ventiladapter ist die Anpassung an unterschiedliche Ventilunterteile und Heizkreisverteiler möglich.

### Funktionen:

- First-Open Funktion: Im Lieferzustand ist der Antrieb stromlos geöffnet. Dadurch ist ein Heizbetrieb auch in der Rohbauphase möglich.
- Stromlos geschlossen
- Funktionsanzeige (offen, geschlossen, Zwischenstellungen)
- Anpassungskontrolle
- Demontageschutz
- Steckbare Anschlussleitung
- Steckmontage

**Versorgungsspannung:** AC 230 V, 50/60 Hz

**Einschaltstrom:** max. 300 mA für max. 200 ms

**Betriebsstrom:** 8 mA

**Leistungsaufnahme:** 1,8 W

**Hub:** ca. 4 mm

**Laufzeit:** 45 s/m

**Stellkraft:** 100 N

**Mediumtemperatur:** 0-100 °C

**Schutzart / Schutzklasse:** IP 54 / II, in allen Montagelagen

**Anschlussleitung:** 1 m, 2x0,75 mm<sup>2</sup> PVC

**Abmessungen:** 60x44x61 mm (HxBxT)

- Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536302. Ventiladapter VA10 Art.-Nr. 639110. Ventiladapter VA50 Art.-Nr. 639150. Ventiladapter VA78 Art.-Nr. 639178. Ventiladapter VA80 Art.-Nr. 639180.
- Im KNX zu komplettieren mit:** Heizungsaktor REG-K/6x230/0,05 A Art.-Nr. 645129.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	639125	1/50	33,60	9	





## Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V

Thermoelektrischer Stellantrieb zum Öffnen und Schließen von Ventilen. Für 2-Punkt- oder PWM-Regelungen in Heizungs-, Klima- und Lüftungsanlagen, Einzelraumregelung von Flächenheizungen, Ansteuerung von Heizkreisverteilern, Radiatoren, Konvektoren, Kühldecken. Die Ansteuerung erfolgt durch den Fan Coil Aktor REG-K oder einen Raumtemperaturregler (24 V) mit 2-Punkt-Ausgang oder PWM. Über Ventiladapter ist die Anpassung an unterschiedliche Ventilunterteile und Heizkreisverteiler möglich.

### Funktionen:

- First-Open Funktion: Im Lieferzustand ist der Antrieb stromlos geöffnet. Dadurch ist ein Heizbetrieb auch in der Rohbauphase möglich.
- Stromlos geschlossen
- Funktionsanzeige (offen, geschlossen, Zwischenstellungen)
- Anpassungskontrolle
- Demontageschutz
- Steckbare Anschlussleitung
- Steckmontage

**Versorgungsspannung:** AC/DC 24 V +20%/-10%, 0-60 Hz

**Einschaltstrom:** max. 250 mA für max. 2 min

**Betriebsstrom:** 75 mA

**Leistungsaufnahme:** 1,8 W

**Hub:** ca. 4 mm

**Laufzeit:** 45 s/mm

**Stellkraft:** 100 N

**Mediumtemperatur:** 0-100 °C

**Schutzart / Schutzklasse:** IP 54 / II, in allen Montagelagen

**Anschlussleitung:** 1 m, 2x0,75 mm<sup>2</sup> PVC

**Abmessungen:** 60x44x61 mm (HxBxT)

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter Art.-Nr. 536304. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529. Ventiladapter VA10 Art.-Nr. 639110. Ventiladapter VA50 Art.-Nr. 639150. Ventiladapter VA78 Art.-Nr. 639178. Ventiladapter VA80 Art.-Nr. 639180.

**Im KNX zu komplettieren mit:** Fan Coil Aktor REG-K Art.-Nr. 645094. Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

- ! **Hinweis:** Schutzkappe AA SK 1000 (Aluminium, weiß RAL 9016) auf Anfrage. Für die Schutzkappe muss ein hoher Ventiladapter verwendet werden (auf Anfrage). Kompaktheizkörper sind vorab auf Installierbarkeit zu prüfen.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	639126	1/50	33,60	9	



## Ventiladapter VA10 für Thermo-elektrischen Stellantrieb

Für Dumser, Vescal, Simplex. Ventiladapter zur Anpassung an verschiedene Ventilunterteile und Heizkreisverteiler.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V Art.-Nr. 639125. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639124. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639126.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639110	5/400	1,22	9	



## Ventiladapter VA50 für Thermo-elektrischen Stellantrieb

Für Honeywell+Braukmann, Reich, Landis+Gyr, MNG, Cazzagniga. Ventiladapter zur Anpassung an verschiedene Ventilunterteile und Heizkreisverteiler.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V Art.-Nr. 639125. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639124. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639126.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639150	5/400	1,22	9	



## Ventiladapter VA78 für Thermo-elektrischen Stellantrieb

Für Danfoss RA. Ventiladapter zur Anpassung an verschiedene Ventilunterteile und Heizkreisverteiler.

- ▶ **Zu komplettieren mit:** Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V Art.-Nr. 639125. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639124. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639126.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639178	5/400	2,56	9	



## Ventiladapter VA80 für Thermo-elektrischen Stellantrieb

Für Heimeier, Herb, Onda, Schlösser (ab 1993), Oventrop M30x1,5, TeSa. Ventiladapter zur Anpassung an verschiedene Ventilunterteile und Heizkreisverteiler.

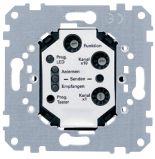
- ▶ **Zu komplettieren mit:** Thermoelektrischer Stellantrieb 230 V Art.-Nr. 639125. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639124. Thermoelektrischer Stellantrieb 24 V Art.-Nr. 639126.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	639180	5/400	1,22	9	



Funk-Empfänger Komplettgeräte, Schalten und Dimmen

Diese Funk-Empfänger sind nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT.



**INSTABUS-Funk-Gateway UP**

Das Funk-Gateway verbindet den KNX mit Funk-Tast-Sensoren und Funk-Aktoren. Die Übertragung arbeitet bidirektional. Das Gateway kann in eine 60er UP-Dose oder in eine AP-Dose installiert werden.

**Softwarefunktionen KNX:**

**Von KNX nach Funk:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie.

**Von Funk nach KNX:** Schalten. Umschalten. Dimmen. Jalousie. Flanken.

**Versorgungsspannung:** Bus, DC 24 V, ca. 10 mA

**Kanäle:** 25 (10 Empfangsblöcke und 15 Empfangs-/Sendeblocke)

**Bedienelemente:** Funktionswahlschalter, Kanalwahlschalter, Programmier Taste

**Anzeigeelemente:** LED-Funktionsanzeigen, Programmier-LED

**Funkfrequenz:** 868 MHz

**Sendeleistung:** max. 10 mW

**Reichweite:** bis zu 100 m (Freifeld) bis zu 30 m (Gebäude)

**Abmessungen** 50x44x33 mm (BxHxT) ohne Antenne und Tragring

**Schutzart:** IP 20

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

**Sender:** Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722. Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

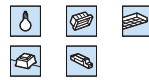
**Empfänger:** Zwischenstecker mit Funk-Empfänger Art.-Nr. 591019, 591519. Funk-Empfänger UP 1fach Art.-Nr. 592591.

■ **Technische Informationen**

ⓘ **Hinweis:** Nicht kompatibel zum Merten-Funk-System CONNECT.

**Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	680999	1/50	437,00	9	



**Zwischenstecker mit Funk-Empfänger, Schalter**

**AC 230 V, 50 Hz**

Zum Schalten externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker.

Manuelle Bedienung und fernbedienbar über das INSTABUS-Funk-Gateway UP und Funk-Sender.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Nennstrom:** 16 A, cosφ = 1

**Glühlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Halogenlampen:** AC 230 V, max. 2000 W

**Kapazitive Last:** max. 35 µF

**Abmessungen:** 120x65x38 mm (HxBxT)

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Dreh-Codierschalter

**Schutzart:** IP 20

▶ **Sender:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722. Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	591019	1/16	109,00	8	



**Zwischenstecker mit Funk-Empfänger, Universal-Dimmer**

**AC 230 V, 50 Hz**

Zum Schalten und Dimmen externer Verbraucher mit SCHUKO-Stecker.

Für ohmsche, induktive sowie kapazitive Lasten, z. B. Glühlampen, dimmbare gewickelte Trafos oder elektronische Trafos.

**(Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt).**

Manuelle Bedienung und fernbedienbar über das INSTABUS-Funk-Gateway UP und Funk-Sender. Der integrierte Universal-Dimmer erkennt automatisch die angeschlossene Last. Keine Mischlasten anschließen.

Mit Memory-Funktion, abschaltbar.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Mindestlast:** 40 VA

**Maximallast:** 350 VA

**Abmessungen:** 120x65x38 mm (HxBxT)

**Anzeigeelemente:** LED für Zustandsanzeige

**Bedienelemente:** Dreh-Codierschalter

**Schutzart:** IP 20

▶ **Sender:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722. Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

■ **Technische Informationen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	591519	1/16	135,00	8	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

KNX Aktoren





## Funk-Empfänger UP 1fach

Zum Schalten eines Verbrauchers über einen Schließerkontakt. Fernbedienbar über das INSTA-BUS-Funk-Gateway UP und Funk-Sender. Geeignet für die Montage in eine Deckendose, eine UP-Dose oder an einen Deckenhaken.

**Nennspannung:** AC 230 V

**Nennstrom:** 10 A

**Anschlussleistungen:**

**Glühlampen:** 2000 W

**Halogenlampen:** 1200 W

**Leuchtstofflampen:** 1200 W

**Kapazitive Last:** 35 µF

**Funk-Funktionen:** Einschalten, Ausschalten, Umschalten, Tastbetrieb

**Anzeigelemente:** LED

- **Sender:** INSTABUS-Funk-Gateway UP Art.-Nr. 680999. Funk-Fernbedienung Distance 5010 Art.-Nr. 590722. Funk-Taster 1fach Art.-Nr. System M MEG5091-03../5941..., System Fläche 5921... Funk-Taster 2fach Art.-Nr. System M MEG5092-03../5942..., System Fläche 5922... Funk-Universalsender UP 4fach Art.-Nr. 592599.

### Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	592591	1/60	99,50	8	

## Sonstige Aktoren

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



## Analogaktor REG-K/4fach

Zur Ansteuerung analoger Stellgrößen (z. B. Stellmotoren) besteht die Möglichkeit die Ausgangskanäle auf unterschiedliche Strom- und Spannungssignale zu parametrieren. Der Aktor verfügt über vier analoge Ausgänge. In Verbindung mit dem Analogaktormodul REG/4fach stehen 8 Analogausgänge zur Verfügung. Der Anschluss erfolgt über den Subbus.

Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme, eine Datenschiene ist nicht erforderlich.

Mit Drahtbruchüberwachung der Stromausgänge.

**Hilfsspannung:** AC 24 V (+/-10 %)

**Analogausgänge:** 4

**Stromsignale:** 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA

**Spannungssignale:** 0 ... 1 V, 0.. 10 V

**Drahtbruchüberwachung:** 4 ... 20 mA

**Ausgänge:** DC 24 V, 100 mA (Summe)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- **Im KNX zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, AC 24 V/1 A Art.-Nr. 663529.

**Zubehör:** Analogaktormodul REG/4fach Art.-Nr. 682292.

- **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme und Leitungsabdeckung.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	682291	1/25	384,00	9.3	



## Analogaktormodul REG/4fach

Erweiterungsmodul für Analogaktor REG-K/4fach von 4 auf 8 Analogausgänge. Der Anschluss erfolgt über den Subbus. Zur Ansteuerung unterschiedlicher Stellgrößen (z. B. Stellmotoren) besteht die Möglichkeit die Ausgangskanäle voneinander unabhängig auf unterschiedliche Strom- und Spannungssignale zu parametrieren. Für die Montage auf DIN-Hutschienen EN 50022.

**Hilfsspannung:** AC 24 V (+/-10 %)

**Analogausgänge:** 4

**Stromsignale:** 0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA

**Spannungssignale:** 0 ... 1 V, 0.. 10 V (DC)

**Drahtbruchüberwachung:** 4 ... 20 mA

**Ausgänge:** DC 24 V, 100 mA (Summe)

**Gerätebreite:** 4 TE = ca. 72 mm

- **Im KNX zu komplettieren mit:** Analogaktor REG-K/4fach Art.-Nr. 682291.

- **Lieferumfang:** Mit Subbus-Jumper.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
lichtgrau	682292	1/25	330,00	9.3	



Geräte zum Anzeigen und Bedienen

- Die Geräte besitzen die Schutzart IP 20 und sind nur im Innenbereich einsetzbar. Geräte mit abweichender Schutzart sind separat gekennzeichnet.



**Touch-Panel 7"**

Das Touch-Panel 7" dient der Visualisierung und Steuerung aktueller Gebäudezustände und Funktionen. Die integrierte Visualisierungssoftware mit der selbsterklärenden Benutzeroberfläche bietet einen hohen Bedienkomfort bei der Bedienung am berührungsempfindlichen TFT-Display. Als Betriebssystem ist Windows-CE.NET installiert.

Weitere Funktionen:

- Echtzeit-Wochenzeitschaltuhr mit Zeitsynchronisation über das Internet
- Anwesenheitssimulation (Aufzeichnen und abspielen ihrer Schaltgewohnheiten)
- Alarmmanagement
- Internet-Zugriff
- Diashow laden
- Automatische Standby-Schaltung
- Passwortschutz
- Einstellbare Bedienoberfläche

Das Touch-Panel 7" verfügt über eine LAN- (10/100 MBit/s), KNX- und USB-Schnittstelle. Mit integriertem Lautsprecher.

Aufgrund der flachen Bauform in einem Unterputzgehäuse erstreckt sich der Einsatzbereich von Heimanwendungen bis hin zum Zweckbau. Die Montage kann horizontal oder vertikal erfolgen.

**Softwarefunktionen KNX:**

Schalten. Dimmen. Bedienen von Sonnenschutzsystemen wie Rollläden, Markisen und Jalousien. Speichern und Abrufen von Szenen. Werte senden. Statusanzeige von Telegrammen. Temperaturanzeige. Logikfunktionen. Sperrmodul. Dynamische Sprachumschaltung über KNX-Objekt.

**Nennspannung:** AC 230 V, 50 Hz

**Leistungsaufnahme:** 2 W im Energiesparmodus, 9 W im Betrieb

**Umgebungstemperatur Betrieb:** -5 °C bis 45 °C

**Displaygröße:** 17,8 cm (7")

**Auflösung:** 800 x 480 Pixel

**Displaytyp:** TFT

**Darstellbare Farben:** 65.000

**Hardware:** 312 MHz Intel XScale PXA270

**RAM:** 64 MB

**Flash-Speicher:** 64 MB

**Schutzart:** IP 20

**Abmessungen:** 196x137x52 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01... Rahmen für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-00..., MEG6270-36..., MEG6270-37...

**Zubehör:** UP-Einbaukasten für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-0001. Hohlwand-Einbaukasten für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-0002.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	MEG6260-0007	1/3	1400,00	9	



**Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7"**

Das Set besteht aus dem Innenrahmen und der USB-Abdeckung. Mit dem Innenrahmen wird der in verschiedenen Materialien erhältliche Designrahmen am Touch-Panel befestigt.

**Abmessung:** 208x145x7,3 mm (HxBxT)

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Rahmen für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-00..., MEG6270-36..., MEG6270-37...

**Ersatzteil:** USB-Abdeckung für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-02...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0119	1/10	25,00	9	
schwarz	MEG6270-0122	1/10	25,00	9	



**Echtglasrahmen für Touch-Panel 7"**

Dekorativer Glasrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Glas</b>					
Brilliantweiß	MEG6270-3619	1/10	98,00	9	



**Metallrahmen für Touch-Panel 7"**

Dekorativer massiver Metallrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
Stahl	MEG6270-3714	1/10	98,00	9	
Blankmessing	MEG6270-3721	1/10	98,00	9	



**Aluminiumrahmen für Touch-Panel 7"**

Dekorativer Aluminiumrahmen für das Touch-Panel 7".

- Im KNX zu komplettieren mit: Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Aluminium</b>					
Aluminium	MEG6270-3760	1/10	98,00	9	
Polarweiß	MEG6270-3719	1/10	98,00	9	
Schwarz	MEG6270-3722	1/10	98,00	9	

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

KNX Aktoren





## Rahmen für Touch-Panel 7"

Dekorativer Rahmen für das Touch-Panel 7".

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007. Innenrahmen-Set für Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6270-01...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0019	1/10	20,00	9	
schwarz	MEG6270-0022	1/10	20,00	9	



## UP-Einbaukasten für Touch-Panel 7"

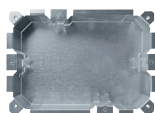
Für die Unterputz-Installation des Touch-Panels 7".

### Abmessungen

**Außenmaß:** 193x138x66 mm (HxBxT)

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	MEG6270-0001	1/4	40,00	9	



## Hohlwand-Einbaukasten für Touch-Panel 7"

Für die Hohlwand-Installation des Touch-Panels 7".

### Abmessungen

**Außenmaß:** 201x142x56 mm (HxBxT)

**Ausschnitt:** 188x133x56 mm (HxBxT)

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Touch-Panel 7" Art.-Nr. MEG6260-0007.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Metall</b>					
	MEG6270-0002	1/4	62,00	9	



## USB-Abdeckung für Touch-Panel 7"

Zum Einstecken in den Zwischenrahmen. Die USB-Abdeckung wird als Ersatzteil bei Defekt oder Verlust benötigt.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
polarweiß	MEG6270-0219	10/60	15,00	9	
schwarz	MEG6270-0222	10/60	15,00	9	



## IP Touch-Panel 10"

Das IP Touch-Panel 10" dient der Visualisierung und Steuerung aktueller Gebäudezustände und Funktionen. Die Bedienung erfolgt interaktiv am berührungsempfindlichen TFT-Display.

Als Betriebssystem ist Windows-CE installiert. Mit diesem Standard können Lösungen wie Datenmanagement, Web-, Client/Server- und Netzwerkfunktionalitäten schnell und einfach konfiguriert werden. Über einen Browser kann z. B. auch merthen@home mit dem IC 1 EIB Internet Controller zur Anwendung kommen.

Über eine optionale Visualisierungssoftware lässt sich das IP Touch-Panel 10" für eine visualisierte interaktive Steuerung von Gebäudefunktionalitäten programmieren.

Das IP Touch-Panel 10" verfügt über LAN- (10/100 MBit/s), einen RS 232- und USB-Anschluss. Der USB-Anschluss befindet sich frontseitig hinter dem Rahmen. Über ein einsteckbares KNX-Modul kann das IP Touch-Panel 10" an KNX angeschlossen werden.

Aufgrund der flachen Bauform in einem Unterputzgehäuse erstreckt sich der Einsatzbereich von Heimanwendungen bis hin zum Zweckbau.

### Softwarefunktionen KNX:

Konfiguration über das „TP VISU-Konfigurationstool“.

**Displaygröße:** 10,4" (24,4 cm)

**Auflösung:** 800 x 600 Pixel, SVGA

**Displaytyp:** TFT, resistiver Touch

**Darstellbare Farben:** > 65000

**Versorgungsspannung:** DC 24 V

**Leistungsaufnahme:** < 20 W

**RAM:** 128 MB

**Flash-Speicher:** 64 MB

**Datenpufferung:** über Batterie

**Umgebungstemperatur Betrieb:** 5 °C bis 40 °C

**Schutzart:** IP 20

**Abmessungen Rahmen:** 224,7x277,5x12 mm (HxBxT)

▶ **Zu komplettieren mit:** Spannungsversorgung REG, DC 24 V/1 A Art.-Nr. 693004.

**Zubehör:** INSTABUS-Modul für IP Touch-Panel Art.-Nr. 683093.

Echtglasrahmen für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 489960. UP-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683091. Hohlwand-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683092.

▶ **Hinweis:** Das "TP VISU-Konfigurationstool" ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Rahmen im Design M-PLAN, aluminium.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
aluminium glänzend	683090	1/1	2079,00	9	



## INSTABUS-Modul für IP Touch-Panel

Steckbares Modul zum Anschluss des IP Touch-Panels an KNX.

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683093	1/52	231,00	9	





### Echtglasrahmen für IP Touch-Panel 10"

Im Design M-PLAN.  
Dekorativer Rahmen für das IP Touch-Panel 10".

**Abmessungen:** 228,6x281,4x13,5 mm (HxBxT)

Im KNX zu komplettieren mit: IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Glas</b> Diamantsilber	489960	1/5	94,00	1.1	



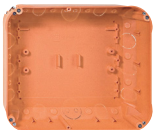
### UP-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10"

Für die Unterputz-Installation des IP Touch-Panels 10".

**Abmessungen:** 208x238x68 mm (HxBxT)

Im KNX zu komplettieren mit: IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683091	1/8	17,32	9	



### Hohlwand-Einbaukasten für IP Touch-Panel 10"

Für die Hohlwand-Installation des IP Touch-Panels 10".

**Abmessungen:** 205x235x72 mm (HxBxT)

Im KNX zu komplettieren mit: IP Touch-Panel 10" Art.-Nr. 683090.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
	683092	1/8	63,50	9	



### LCD Minitableau MT 701 V2.0

Das LCD Minitableau ermöglicht aktuelle Gebäudestände von zentraler Stelle aus zu kontrollieren und auf Funktionen Einfluss zu nehmen. Das LCD Minitableau ist bedingt durch die kleine, flache Bauform 213x125 mm und den Funktionsumfang für Heim- und Büroanwendungen vorgesehen.

Als Darstellungsmedium dient ein LCD-Grafikdisplay, auf dem bis zu 8 Zeilen oder bis zu 16 verschiedene Zustände gleichzeitig angezeigt werden können. Die Bedienung erfolgt interaktiv über eine Folientastatur.

Bedingt durch die freie Programmierbarkeit des Benutzermenüs lassen sich individuell auf das Gebäude abgestimmte Funktionsgruppen bilden, die zu einer übersichtlichen Darstellung der verschiedenen Anwendungen führen. Detailfunktionen können über die Untermenüs angezeigt und bedient werden. Bei der Projektierung des LCD Minitableaus werden die Menüs und Untermenüs nach Bedarf aufgebaut und den verschiedenen KNX-Funktionen zugeordnet. Dabei können die Standardfunktionen wie: Schalten, Dimmen, Jalousie sowie die Darstellung von Messwerten projektiert werden. Darüber hinaus sind Grenzwertbildungen möglich.

Zur Zusammenfassung von KNX-Aktionen können Busvorgänge miteinander verknüpft und das Verknüpfungsergebnis angezeigt werden.

#### Softwarefunktionen KNX:

Parametrierung über Tableau-Programmier-Software EIB TAB 2 oder ETS-Tool für MT 701 V2.0.

**Netzspannung:** AC 230 V

**Abmessungen:** 125x213 mm (HxB)

**Ausschnitt:** 121,5x209 mm (HxB)

Im KNX zu komplettieren mit: UP-Einbaukasten für Minitableau Art.-Nr. 682591.

**Zubehör:** Designrahmen für Minitableau Art.-Nr. 682592/93.

**Hinweis:** Die Tableau-Programmier-Software EIB TAB 2 Art.-Nr. 615901 und ETS-Tool für MT 701 V2.0 Art.-Nr. 615047 sind über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Modul MT 701	682590	1/6	1016,00	9	

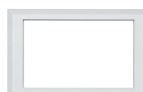


### UP-Einbaukasten für Minitableau

Für die Unterputz- und Hohlwand-Installation des Minitableaus MT 701 V2.0.

Im KNX zu komplettieren mit: Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	682591	1/6	73,50	9	



### Designrahmen für Minitableau

Dekorativer Rahmen für das Minitableau MT 701 V2.0.

Im KNX zu komplettieren mit: Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	682592	1/10	25,95	9	
aluminium	682593	1/10	31,25	9	





## ETS-Tool für MT 701 V2.0

Programmiersoftware für die ETS zur Parametrierung des LCD Minitableaus MT 701 V2.0.

- ▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Minitableaus MT 701 Art.-Nr. 682590.
- ▶ **Hinweis:** Die Software ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.



## Info-Display UP

Im Design System M.  
LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

- ▶ **Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	MEG6250-0344	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß glänzend	MEG6250-0319	1/40	308,00	9	Neu
aktivweiß glänzend	MEG6250-0325	1/40	309,00	9	Neu

<b>▶ Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	MEG6250-0444	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß	MEG6250-0419	1/40	308,00	9	Neu
anthrazit	MEG6250-0414	1/40	311,00	9	Neu
aluminium	MEG6250-0460	1/40	316,00	9	Neu

- ▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



## Info-Display UP

Im Design System Fläche.  
LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

### Softwarefunktionen KNX:

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

- ▶ **Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>▶ Thermoplast brillant</b>					
weiß	MEG6250-4044	1/40	308,00	9	Neu
polarweiß	MEG6250-4019	1/40	309,00	9	Neu
aluminium	MEG6250-4060	1/40	311,00	9	Neu
<b>▶ Metall</b>					
Edelstahl lackiert	MEG6250-4146	1/40	316,00	9	Neu





**Info-Display UP**

Anwendungsmodul im Design System M. LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

**Softwarefunktionen KNX:**

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.

▶ **Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▶ **Thermoplast brillant**

weiß glänzend	629844	1/100	226,00	9	Ausl.
polarweiß glänzend	629819	1/100	226,00	9	Ausl.
aktivweiß glänzend	629825	1/100	227,00	9	Ausl.

▶ **Thermoplast edelmatt**

weiß	629444	1/100	226,00	9	Ausl.
polarweiß	629419	1/100	226,00	9	Ausl.
anthrazit	629414	1/100	229,00	9	Ausl.
aluminium	629460	1/100	234,00	9	Ausl.

▶ **Duroplast hochkratzfest: Verwenden Sie bei diesem Artikel Thermoplast brillant**



**Info-Display UP**

Anwendungsmodul im Design System Fläche. LC-Display mit max. 4x16 Zeichen und akustischem Signalgeber. Das Info-Display dient zur Anzeige von frei programmierbaren Texten und Werten und der Steuerung von Funktionen. Auf bis zu 12 Seiten erfolgt mit max. 4 Zeilen die Zuordnung von Funktionen und Texten. Zusätzlich lassen sich 12 Zeilen Alarmmeldungen zuordnen. Automatische Vergabe der Priorität bei Alarmmeldungen, die manuell veränderbar ist. Mit zwei Tasten am Display werden die nicht angezeigten Meldungen angewählt. Zwei weitere Tasten sind der Displayzeile funktional zugeordnet.

Mit integriertem Busankoppler. Der Busanschluss erfolgt über eine Busanschlussklemme.

**Softwarefunktionen KNX:**

Schalten, Dimmen, Jalousie, Temperatur, Stetigregler-Status, ASCII-Text, Szenenaufwurf 8-Bit, Zwangsführung, Anzeigen von Texten, Werten, Datum, Uhrzeit, Uhrzeit+Datum

**Anzeige:** LCD beleuchtet  
4-zeilig (16 Zeichen) oder  
2-zeilig (8 Zeichen) oder  
1-zeilig (4 Zeichen)

**Bedienelemente:** 4 Tasten

**Signalgeber:** 2 Signaltöne

**Alarmmeldungen:** max. 12

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** Busankoppler UP Art.-Nr. 690099.

▶ **Hinweis:** Die Display-Tool-Software V2.0 Art.-Nr. 615046 zum Programmieren des Info-Displays UP ist über das Internet oder die Merten Info-CD erhältlich.

**Lieferumfang:** Mit Busankoppler. Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

▶ **Thermoplast brillant**

weiß	629544	1/100	225,00	9	Ausl.
polarweiß	629519	1/100	227,00	9	Ausl.
aluminium	629560	1/100	229,00	9	Ausl.

▶ **Metal**

Edelstahl lackiert	629546	1/100	234,00	9	Ausl.
--------------------	--------	-------	--------	---	-------



**Busankoppler UP**

Zum Anschluss von UP-Anwendungsmodulen mit steckbarer Anwendungsschnittstelle. Für die Schraubmontage in die 60er-Installationsdose. In flacher Bauform. Mit LED und Taster für den Programmiervorgang.

**Einbautiefe:** 20 mm

▶ **Im KNX zu komplettieren mit:** UP-Anwendungsmodulen mit steckbarer Anwendungsschnittstelle. Blindabdeckung Art.-Nr. System M 6623..., 6621... Blindabdeckung Art.-Nr. System Fläche 6622...

**Zubehör:** Putzschutzdeckel Art.-Nr. 690098.

▶ **Lieferumfang:** Mit Busanschlussklemme.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
------------	----------	----	-------	----	------

	690099	1/50	82,50	9	Ausl.
--	--------	------	-------	---	-------





# GERÄTEANSCHLUSSDOSEN | STECKVORRICHTUNGEN EINFACH ENG VERBUNDEN



## Geräteanschlussdosen

Ob Aufputz- oder Unterputzinstallation, ob Einfach- oder Mehrfachanschlussdose: Merten bietet eine große Bandbreite von Herd- und Geräteanschlussdosen, die maximale Sicherheit bei der Installation von Elektrogeräten garantieren. Dazu trägt auch das bruchfeste Material bei, aus dem die Merten Anschlussdosen gefertigt sind.

## Gummi-SCHUKO®-Steckvorrichtungen

Untrennbar verbunden: Die Gummi-SCHUKO®-Steckvorrichtungen von Merten sind äußerst robust und halten größten äußeren Belastungen stand. Daher eignen sie sich besonders für den täglichen Gebrauch in der Werkstatt und auf der Baustelle. Durch den modularen Aufbau des Systems sind bei allen Steckvorrichtungen Schnappkragen, Überwurfverschraubungen und Klappdeckel problemlos nachrüstbar. Ausgezeichnet mit dem Hammer-Schlagzeichen sowie einer Vielzahl weiterer Prüfzeichen bieten die Gummi-SCHUKO®-Steckvorrichtungen zuverlässigen Schutz für den Handwerker.

Anschluss-  
technik



# GERÄTEANSCHLUSSDOSEN | STECKVORRICHTUNGEN

## INHALT



### Herdanschlussdose UP+AP

Universelle Unterputz- oder Aufputz-Montage



### Gummi-SCHUKO®-Steckvorrichtungen

### 560 HERD- UND GERÄTEANSCHLUSSDOSEN

560 Herd- und Geräteanschlussdosen

561 Kabelverbindungsmuffen

### 562 GUMMI-SCHUKO- STECKVORRICHTUNGEN

562 Schwere Vollgummi-Steckvorrichtungen

563 Vollgummi-Steckvorrichtungen

564 Gummi-Steckvorrichtungen

565 Exportausführungen

565 Kupplung und Gummi-SCHUKO

### 566 SCHUKO-STECKVORRICHTUNGEN

566 SCHUKO-Steckdosen

566 SCHUKO-Stecker und -Kupplungen

### 568 STECKVORRICHTUNGEN

568 PERILEX-Steckvorrichtungen

569 HNA-Steckvorrichtungen

Anschluss-  
technik



www.merten.de

■ Mehr Details finden Sie in der Broschüre "Technische Informationen": Herddosen

## Herd- und Geräteanschlussdosen



### Herdanschlussdose UP

Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>

Besonders flache Ausführung. Mit bruchgeschütztem Deckel und Schnappverschluss, herausnehmbarem Klemmstein mit 5 Doppelklemmen.

IP20

#### ■ Technische Informationen

■ **Hinweis:** Bei Verwendung von Verlängerungskralen Art.-Nr. 533591 auch in 70er UP-Dosen passend.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	520427	5/60	6,70	6.1	



### Herdanschlussdose UP+AP

Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>

Mit bruchgeschütztem Deckel und Schnappverschluss. Schraub- und Krallenbefestigung für 60er- und 70er-UP-Dosen, mit herausnehmbaren Spreizkralen.

Großer, übersehbarer Anschlussraum. Dübelbefestigung sowie Kabeleinführung von oben ebenfalls möglich. Zugentlastung.



IP20

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	520619	5/40	7,87	6.1	



### Herdanschlussdose UP

Nennquerschnitt 4 mm<sup>2</sup>

IP20

■ **Lieferumfang:** Mit Putzausgleichring, Isolierstoffeinbaudose, Putzschutzdeckel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	520227	2/22	18,49	6	



### Herdanschlussdose UP, IP 21

Nennquerschnitt 4 mm<sup>2</sup>

Klemmstein mit 5 Doppelklemmen. Dichtung an der Unterseite der Abdeckung und am Leitungsauslass.

IP21

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	520327	2/22	18,49	6	



### Herdanschlussdose AP

Nennquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>

Mit 5-poligem Klemmstein.

IP20

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	520827	5/30	9,36	6	



IP20

### Geräteanschlussdose mit Dreierteilung UP+AP

Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>

2 bruchgeschützte Deckel mit Schnappverschluss, 3 herausnehmbare Klemmsteine mit 12 Doppelklemmen.

Große, übersehbare Anschlussräume. Schraub- und Krallenbefestigung für 60er- und 70er-UP-Dosen (Mauerwerk, Hohlwand- und Betonbau), mit abnehmbaren Spreizkralen. Dübelbefestigung ebenfalls möglich.

#### ■ Technische Informationen

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	521044	5/20	19,73	6	



IP20

### Geräteanschluss-Dreikammerdose UP

Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>

2x5 Doppelklemmen, herausnehmbar, zum Anschluss von Elektro-Speicherheizgeräten oder 2 verschiedenen Elektro-Haushaltsgeräten.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	521427	5/10	21,10	6	





IP20

## Geräteanschluss-Dreikammerdose UP, grosser Klemmraum

**Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>**

3x5 Doppelklemmen, 3 getrennte Anschlusskammern zum Anschluss von Elektro-Speicherheizgeräten oder zur Versorgung von 3 verschiedenen Elektro-Haushaltsgeräten.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	521927	1/12	30,05	6	



## Klemmstein

5-polig, für 2,5 mm<sup>2</sup>

Doppelklemmen mit Bohrungsdurchmesser 3,8 mm.

Vielseitig verwendbar.

▣ **Zubehör von:** Herdanschlussdose Art.-Nr. 520427, 521044, 521427, 521927.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	520900	10/480	3,99	6	

## Kabelverbindungsmuffen

- Kabelverbindungsmuffen ermöglichen sichere und schnelle Verbindungen von Leitungen unterschiedlicher Querschnitte, von 3x1,5 mm<sup>2</sup> bis 5x6 mm<sup>2</sup>



## Kabelverbindungsmuffe

**5x2,5 mm<sup>2</sup>, ø 27,5 mm**

Für ortsfeste Verlegung. Mit Zugentlastung. Genehmigt nach VDE 0606.

IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , grau	526129	10/200	10,97	7	



## Kabelverbindungsmuffe

**5x6 mm<sup>2</sup>, ø 34,5 mm**

Für ortsfeste Verlegung. Mit Zugentlastung. Genehmigt nach VDE 0606.

IP54

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
5 x 6 mm <sup>2</sup> , grau	526229	10/100	26,45	7	



## Gummi-SCHUKO-Steckvorrichtungen für Wind und Wetter.

- Die Errichtungsbestimmungen für Starkstromanlagen nach VDE 0100 Ä 55e schreiben vor, dass für Baustellen nur noch Kupplungen und Stecker nach DIN 49440 und DIN 49441 in der Ausführung "für erschwerte Bedingungen" zugelassen sind. Man erkennt solche Steckvorrichtungen am Hammerzeichen.
- Der IP 44 Spritzwasserschutz wird in Verbindung mit Schnappkragen und Klappdeckel erreicht.
- Baukastensystem für die Erweiterung der SCHUKO-Steckvorrichtungen mit Schnappkragen, Klappdeckel und Überwurfverschraubung.
- Material: Naturkautschuk.
- Einheitliches Design.
- Gute Griffigkeit durch optimierte Formgebung der Oberfläche.
- Einfache und schnelle Montage durch optimale Zugänglichkeit der Schrauben.
- Die Zugentlastung ermöglicht den Einsatz von Leitungen unterschiedlicher Stärke.

## Schwere Vollgummi-Steckvorrichtungen

- Extra großer Klemmraum.
- Gummi-Einsatz für härteste Beanspruchung.
- Frontschrauben für höchste Zugfestigkeit.
- Baukastensystem für die einfache Erweiterung.
- Griffiges Design.



## Schwerer Vollgummi-SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**

Spritzwassergeschützter Stecker. Robuste Konstruktion. Knickschutztülle mit Membrandichtung. Bruchgeschützt, korrosionsgeschützt. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>123551</b>	10/80	<b>6,74</b>	4	



## Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Robuste Konstruktion. Knickschutztülle mit Membrandichtung. Bruchgeschützt, korrosionsgeschützt. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▶ **Zubehör:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196. Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>173091</b>	10/60	<b>9,84</b>	4	



## Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Robuste Konstruktion. Knickschutztülle mit Membrandichtung. Bruchgeschützt, korrosionsgeschützt. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▶ **Zubehör:** Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.
- Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>173092</b>	10/40	<b>10,20</b>	4	



## Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Spritzwassergeschützte Kupplung. Robuste Konstruktion. Knickschutztülle mit Membrandichtung. Bruchgeschützt, korrosionsgeschützt. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▶ **Zubehör:** Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.
- Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196. Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	<b>173051</b>	10/60	<b>11,15</b>	4	



## Schwere Vollgummi-SCHUKO-Steckvorrichtung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440/49441**

Spritzwassergeschützte, schwere Vollgummi-Steckvorrichtung mit Schnappkragen, Klappdeckel und Überwurfverschraubung. Robuste Konstruktion. Knickschutztülle mit Membrandichtung. Bruchgeschützt, korrosionsgeschützt. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▶ **Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196. Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz/gelb	<b>535593</b>	1/12	<b>21,95</b>	4	



## Überwurfverschraubung

Für Stecker und Kupplung mit Schnappkragen.

- ▶ **Zubehör von:** SCHUKO-Steckvorrichtungen Art.-Nr. 535451/93, 535593.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb	<b>535491</b>	1/80	<b>5,74</b>	4	







## Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung

- ▣ **Zubehör von:** Gummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1740..., 1741...  
Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1729... Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1730...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174196	10/120	1,80	4	



## Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung

- ▣ **Zubehör von:** Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1729...  
Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1730...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	173097	10/120	3,57	4	

### Vollgummi-Steckvorrichtungen

- Extra großer Klemmraum.
- Gummi-Einsatz für härteste Beanspruchung.
- Frontschrauben für höchste Zugfestigkeit.
- Baukastensystem für die einfache Erweiterung.
- Griffiges Design.



## Vollgummi-SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**

Spritzwassergeschützter Stecker.  
Robuste Ausführung, korrosionsgeschützt.  
Hohe Bruchfestigkeit.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	122051	10/80	5,54	4	



## Vollgummi-SCHUKO-Kupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Robuste Ausführung, korrosionsgeschützt. Hohe Bruchfestigkeit.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▣ **Zubehör:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	172991	10/80	9,33	4	



## Vollgummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Robuste Ausführung, korrosionsgeschützt. Hohe Bruchfestigkeit.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- ▣ **Zubehör:** Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.  
**Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	172951	10/80	9,70	4	



## Vollgummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Spritzwassergeschützte Kupplung. Robuste Ausführung, korrosionsgeschützt. Hohe Bruchfestigkeit.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



- ▣ **Zubehör:** Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.  
**Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	172993	10/40	10,64	4	



## Vollgummi-SCHUKO-Steckvorrichtung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440/49441**

Spritzwassergeschützte Vollgummi-Steckvorrichtung mit Schnappkragen, Klappdeckel und Überwurfverschraubung. Robuste Ausführung, korrosionsgeschützt. Hohe Bruchfestigkeit.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



- ▣ **Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 173097. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz/gelb	535493	1/12	20,20	4	



## Überwurfverschraubung

Für Stecker und Kupplung mit Schnappkragen.

- ▣ **Zubehör von:** SCHUKO-Steckvorrichtungen Art.-Nr. 535451/93, 535593.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb	535491	1/80	5,74	4	





## Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung

- **Zubehör von:** Gummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1740..., 1741...  
Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1729... Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1730...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174196	10/120	1,80	4	



## Ersatz Klappdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Kupplung

- **Zubehör von:** Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1729...  
Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1730...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	173097	10/120	3,57	4	

### Gummi-Steckvorrichtungen

- Baukastensystem für die einfache Erweiterung.
- Griffiges Design.



## Gummi-SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
Spritzwassergeschützter Stecker.  
Mit bruchgeschütztem Einsatz.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	122151	10/80	5,38	4	



## Gummi-SCHUKO-Kupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
Mit bruchgeschütztem Einsatz.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- **Zubehör:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Gummi-Kupplung Art.-Nr. 174197. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174091	10/80	8,71	4	



## Gummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
Mit bruchgeschütztem Einsatz.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.

- **Zubehör:** Ersatz Klappdeckel für Gummi-Kupplung Art.-Nr. 174197.  
Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.  
**Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174051	10/80	9,10	4	



## Gummi-SCHUKO-Kupplung mit Schnappkragen und Klappdeckel

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
Spritzwassergeschützte Kupplung. Mit bruchgeschütztem Einsatz. Schnappkragen und Klappdeckel.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



- **Zubehör:** Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.  
**Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Gummi-Kupplung Art.-Nr. 174197.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174151	10/40	10,01	4	



## Gummi-SCHUKO-Steckvorrichtung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440/49441**  
Spritzwassergeschützte Gummi-Steckvorrichtung mit Schnappkragen, Klappdeckel und Überwurfverschraubung. Zug- und bruchgeschützte Steckverbindung.



- **Ersatzteil:** Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 174196.  
Ersatz Klappdeckel für Gummi-Kupplung Art.-Nr. 174197. Überwurfverschraubung Art.-Nr. 535491.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz/gelb	535451	1/12	19,75	4	



## Überwurfverschraubung

Für Stecker und Kupplung mit Schnappkragen.

- **Zubehör von:** SCHUKO-Steckvorrichtungen Art.-Nr. 535451/93, 535593.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
gelb	535491	1/80	5,74	4	





## Schnappkragen für SCHUKO-Kupplung

- ▣ **Zubehör von:** Gummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1740..., 1741...  
Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1729... Schwere Vollgummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1730...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174196	10/120	1,80	4	



## Ersatz Klappdeckel für Gummi-Kupplung

- ▣ **Zubehör von:** Gummi-SCHUKO-Kupplung Art.-Nr. 1740..., 1741...

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	174197	10/120	3,57	4	

### Exportausführungen

- Baukastensystem für die einfache Erweiterung.
- Griffiges Design.



## Gummi-SCHUKO-Stecker (DE, FR, BE)

**16 A, AC 250 V, DIN 49441, CEE 7, Normblatt 7**  
Mit deutschem und französisch/belgischem Schutzkontakt.  
Spritzwassergeschützter Stecker.  
Mit bruchgeschütztem Einsatz.  
Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F und NSSHöu.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	123251	10/60	6,40	4	

### Kupplung und Gummi-SCHUKO



## Vollgummi-SCHUKO-Dreifach-Hängekupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Aus formbeständigem Gummi. Mit angeformtem Aufhänger und Klappdeckeln, korrosionsfest. Für Leitungen bis 3x2,5 mm<sup>2</sup> H 07 RN-F.

- ▣ **Ersatzteil:** Ersatzdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Dreifach-Hängekupplung Art.-Nr. 179851.  
▣ **Hinweis:** Die Gehäuseschrauben dürfen nur handfest angezogen werden (Anzugsdrehmoment 0,8 Nm).

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	179851	1/21	43,80	4	



## Ersatzdeckel für Vollgummi-SCHUKO-Dreifach-Hängekupplung

- ▣ **Zubehör von:** Vollgummi-SCHUKO-Dreifach-Hängekupplung Art.-Nr. 179851.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	179891	1/150	3,71	4	



## Gummi-SCHUKO-Steckdose AP

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Aus formbeständigem Gummi, mit Pressstoffsockel, korrosionsgeschützt, bruchgeschützt. Mit Schraubklemmen als Verbindungsklemmen nach VDE 0620 Teil 1.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	225251	10/70	10,33	4	

## SCHUKO-Steckdosen



### FI-SCHUKO-Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel und erhöhtem Berührungsschutz

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz). Gebaut nach VDE 0664 (EN 61008). Zur Erhöhung der Sicherheit in bestehenden Anlagen nach VDE 0100 Teil 410. Ausgang zum Anschluss weiterer Verbraucher. Zum Einbau in eine 60er-Einbaudose. Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

**Spannung:** AC 230 V  
**Fehlerstrom:** 30 mA  
**Max. Strom:** 16 A  
**Kurzschlussfestigkeit:** 3000 A  
**Schutzart:** IP 20

- ▣ **Zubehör:** Dichtungsset Art.-Nr. 232990.
- ▣ **Lieferumfang:** Komplettergerät.
- Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	232999	1/24	124,00	8.1	Ausl.



### Dichtungsset

Mit dem Dichtungsset kann die FI-Sicherheitssteckdose mit zusätzlichem Schutz vor Nässe nachgerüstet werden.

- ▣ **Zu komplettieren mit:** System Basis FI-SCHUKO -Sicherheitssteckdose mit Klappdeckel Art.-Nr. 232999.
- ▣ **Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
Dichtungsset	232990	1/70	3,12	1	Ausl.

## SCHUKO-Stecker und -Kupplungen



### SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
 Kleiner, bruchgeschützter Qualitätsstecker mit Griffmulden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	122427	30/240	2,06	3.1	
grau	122463	30/180	2,19	3.1	
dunkelbrasil	122415	30/180	2,19	3.1	



### SCHUKO-Stecker (DE, FR, BE)

**16 A, AC 250 V, DIN 49441, CEE 7, Normblatt 7**  
 Mit deutschem und französisch/belgischem Schutzkontakt. Kleiner, bruchgeschützter Qualitätsstecker mit Griffmulden.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	123363	30/180	4,52	3.1	



### SCHUKO-Kupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**  
 Kleine, griffgerechte Kupplung mit bruchgeschütztem Gehäuse.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	172427	15/120	3,92	3.1	
grau	172463	15/90	4,04	3.1	
dunkelbrasil	172415	15/90	4,04	3.1	



### Bruchgeschützter SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
 Mit seitlicher Einführung sowie einteiligem, bruchfestem Gehäuse.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	120927	25/200	2,32	3.1	
dunkelbrasil	120915	25/150	2,46	3.1	



### Bruchgeschützter SCHUKO-Stecker mit Knickschutztülle

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
 Mit seitlicher Einführung und Knickschutztülle sowie einteiligem, bruchfestem Gehäuse.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	120963	20/120	3,08	3.1	



### SCHUKO-Winkelstecker mit Kippschalter

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
 Mit Kippschalter 2-polig. Bruchgeschützter Deckel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	128427	15/90	9,12	3	



### SCHUKO-Winkelstecker mit Kippschalter und Kontrolllicht

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**  
 Mit Kippschalter 2-polig. Bruchgeschützter Deckel, Kontrolllicht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	128474	15/90	12,17	3	



### SCHUKO-Winkelstecker mit Kippschalter (DE, FR, BE)

**16 A, AC 250 V, DIN 49441, CEE 7, Normblatt 7**  
 Mit deutschem und französisch/belgischem Schutzkontakt. Mit Kippschalter 2-polig. Bruchgeschützter Deckel.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	128527	15/90	9,60	3	





## SCHUKO-Winkelstecker mit Kippschalter, Kontrolllicht (DE, FR, BE)

**16 A, AC 250 V, DIN 49441, CEE 7, Normblatt 7**

Mit deutschem und französisch/belgischem Schutzkontakt.

Mit Kippschalter 2-polig.

Bruchgeschützter Deckel, Kontrolllicht.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	128574	15/90	12,68	3	



## PVC-SCHUKO-Stecker

**16 A, AC 250 V, DIN 49441**

Spritzwassergeschützter Stecker.

Große Ausführung, mit Knickschutztülle.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	125462	15/90	4,67	3.1	
grau	125463	15/120	4,67	3.1	



## PVC-SCHUKO-Stecker (DE, FR, BE)

**16 A, AC 250 V, DIN 49441, CEE 7, Normblatt 7**

Mit deutschem und französisch/belgischem Schutzkontakt.

Spritzwassergeschützt.

Große Ausführung, mit Knickschutztülle.



Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	123463	15/90	6,24	3.1	



## PVC-SCHUKO-Kupplung

**16 A, AC 250 V, DIN 49440**

Große Ausführung, mit Knickschutztülle.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
polarweiß	173762	10/60	9,49	3.1	
grau	173763	10/60	9,49	3.1	





## PERILEX-Steckvorrichtungen

- Für viele Anwendungsgebiete gibt es für PERILEX keine zeitliche Begrenzung.
- Wohnhäuser, Geschäftshäuser, Hotels, Laboratorien, Großküchen und ähnliche Anlagen können auch heute noch mit PERILEX modern und sicher installiert werden.
- Spritzwassergeschützt, ähnlich IP 44.



### PERILEX-Stecker 16 A, AC 400 V, DIN 49446

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	134027	10/80	12,09	5	Ausl.



### PERILEX-Kupplung 16 A, AC 400 V, DIN 49445

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	183027	10/60	19,54	5	Ausl.



### PERILEX-Winkelstecker 16 A, AC 400 V, DIN 49446

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	130027	10/60	12,10	5	Ausl.



### PERILEX-Steckdose UP 16 A, AC 400 V, DIN 49445 Mit Tragring. Zum Einbau in 70er-Einbaudose.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	250427	10/30	12,95	5	Ausl.



### PERILEX-Steckdose AP 16 A, AC 400 V, DIN 49445

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	255027	10/50	10,27	5	Ausl.



### Vollgummi-PERILEX-Stecker

**16 A, AC 400 V, DIN 49446**  
Spritzwassergeschützt. Mit Membrandichtung.  
Robuster Stecker mit Gummilippe. Korrosionsgeschützt und bruchfest.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	134251	10/30	19,73	5	Ausl.



### Vollgummi-PERILEX-Kupplung

**16 A, AC 400 V, DIN 49445**  
Robuste Kupplung.  
Korrosionsgeschützt und bruchfest.  
Mit Membrandichtung.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	183251	10/30	27,95	5	Ausl.



### PERILEX-Steckdose UP mit Klappdeckel

**16 A, AC 400 V, DIN 49445**  
Spritzwassergeschützt.  
Mit bruchgeschütztem Klappdeckel.

**Lieferumfang:** Mit Einbaudose für großen Putzausgleich.  
**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	253227	10/30	22,95	5	Ausl.



### PERILEX-Steckdose AP mit Klappdeckel

**16 A, AC 400 V, DIN 49445**  
Spritzwassergeschützt.  
Mit bruchgeschütztem Klappdeckel.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	258329	10/30	17,94	5	Ausl.



### Schieber mit Stutzen

Für Kabel und Leitungen.

**Zu komplettieren mit:** PERILEX-Steckdose AP mit Klappdeckel Art.-Nr. 258329.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	258309	10/300	1,83	5	Ausl.



### Schieber ohne Stutzen

Für Kabel und Leitungen.

**Zu komplettieren mit:** PERILEX-Steckdose AP mit Klappdeckel Art.-Nr. 258329.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	258311	10/400	1,38	5	Ausl.



## PERILEX-Winkelstecker, 25 A

25 A, AC 400 V, DIN 49448  
Aus Pressstoff.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	130527	10/20	24,90	5	Ausl.



## PERILEX-Steckdose UP, 25 A

25 A, AC 400 V, DIN 49447  
Mit Tragring.

**Zubehör:** Isolierstoff-Einbaudose Art.-Nr. 528304.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	250327	1/20	24,90	5	Ausl.



## Isolierstoff-Einbaudose

**Zu komplettieren mit:** PERILEX-Steckdose UP, 25 A Art.-Nr. 250327.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
schwarz	528304	1/30	6,03	5	Ausl.

### HNA-Steckvorrichtungen

- Die HNA-Steckvorrichtungen sind unentbehrlich in Sondernetzen zur Sicherstellung der Unverwechselbarkeit mit üblichen Systemen.
- Besonders für die Stromversorgung von EDV-Anlagen über einen Sonderstromkreis haben sich HNA-Steckvorrichtungen bewährt.



## HNA-Stecker

10 A, 250 V, C 220 DIN 89321

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	105129	10/80	7,87	7	Ausl.



## HNA-Winkelstecker

10 A, 250 V, C 220 DIN 89321  
Spritzwassergeschützt, vergleichbar mit IP 44.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	105327	10/100	7,84	7	Ausl.



## HNA-Steckdosen-Einsatz

10 A, 250 V, B 220 DIN 89321

Im Design System Basis.  
Für Steckdosen, bei denen Unverwechselbarkeit gewährleistet sein muss.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	204074	10/40	11,18	7	Ausl.
polarweiß	204019	10/40	11,18	7	Ausl.



## HNA-Steckdosen-Einsatz

10 A, 250 V, B 220 DIN 89321

Im Design System M.  
Für Steckdosen, bei denen Unverwechselbarkeit gewährleistet sein muss.

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	204944	10/40	11,18	7	Ausl.
polarweiß glänzend	204919	10/40	11,18	7	Ausl.
aktivweiß glänzend	204925	10/40	13,40	7	Ausl.

### Thermoplast edelmatt

weiß	204144	10/40	11,18	7	Ausl.
polarweiß	204119	10/40	11,18	7	Ausl.



## HNA-Steckdose AP

10 A, 250 V, A 220 DIN 89321

Für Steckdosen, bei denen Unverwechselbarkeit gewährleistet sein muss.

**Lieferumfang:** Mit Leitungs- und Kanaleinführung (15 mm).

**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
weiß	205444	10/70	9,56	7	Ausl.



## HNA-Steckdose AP

10 A, 250 V, A 220 DIN 89321

Spritzwassergeschützt.  
Für Steckdosen, bei denen Unverwechselbarkeit gewährleistet sein muss.



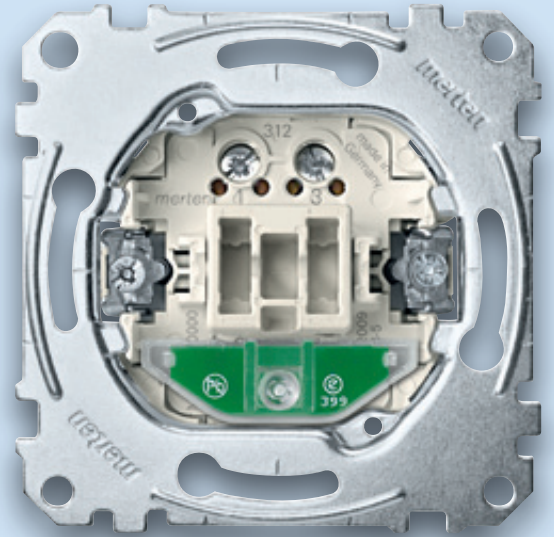
**Liefertermin:** Auslaufartikel lieferbar bis Ende 2010.

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
grau	208429	10/50	19,14	7	Ausl.



## INFORMATIONEN

# KOMPAKTES WISSEN UND HILFE BEIM VERKAUF



### Technische Informationen

Mit der Broschüre „Technische Informationen“ bietet Merten eine Vielzahl an Informationen und wichtigen Hinweisen. Fehlen beispielsweise die Außenmaße des ARGUS Rauchmelder 220 CONNECT oder die Einbautiefe der Schalterserie M-PLAN II, beinhaltet diese Broschüre die fehlenden Informationen.



Die Broschüre „Technische Informationen“ kann unter der Telefonnummer +49 2261 702-289 oder unter [marketing@merten.de](mailto:marketing@merten.de) angefordert werden.

Zum Download steht die Broschüre unter [www.merten.de/technikinfo](http://www.merten.de/technikinfo) bereit.

Informa-  
tionen



[www.merten.de](http://www.merten.de)

**570 INFORMATIONEN**

- 572** Elektromarken
- 574** E-Marke
- 576** M+ Verkaufshilfen
- 578** Broschüren
- 580** Fachseminare und Workshops

Die folgenden Seiten enthalten weiterführende Informationen über Merten als kompetenten Partner wie zu der Mitgliedschaft in der Initiative „Elektromarken. Starke Partner.“. Hiermit setzt Merten ein klares Zeichen für Marken- und Qualitätsbewusstsein.

Ebenso befindet sich auf den kommenden Seiten Wissenswertes über das neue e-Marken-Konzept des Zentralverbandes der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH), den M+ Werbemitteln von Merten, die sich hervorragend als Informationsmaterial für Kunden eignen sowie über Berufsperspektiven und Weiterbildungsmaßnahmen, die Merten seinen Kunden und Partnern in Fachseminaren und Workshops bietet.



# ELEKTROMARKEN. STARKE PARTNER. MERTEN – STARKE MARKE. STARKER PARTNER.



In der Initiative „Elektromarken. Starke Partner.“ bündelt sich die Markenkraft der 18 führenden Unternehmen des deutschen Elektrohandwerks. Zusammen mit starken Partnern hat Merten einen wichtigen Schritt unternommen, um das Markenbewusstsein beim Einkauf und beim Einsatz von Produkten für die Elektroinstallation zu schärfen.

Das umfangreiche Kommunikationskonzept der Initiative „Elektromarken. Starke Partner.“ umfasst unter anderem eine bundesweite Imagekampagne, Internet- und Messeauftritte, nationale Öffentlichkeitsarbeit, Imagebroschüren, Vorträge, Schulungen und Mailingaktionen.

Starke Marken beflügeln Märkte und sind die Basis für erfolgreiches Handeln. Dank der Initiative kann Merten zusammen mit seinen starken Partnern durch Information und Aufklärung dafür sorgen, dass Qualität, Sicherheit und Service auch weiterhin die wichtigsten Grundprinzipien im Elektrohandwerk bleiben.

www.merten.de

Denn dafür stehen Marken. Und markenbewusste Elektroinstallateure.

## Was haben Elektroinstallateure von der Initiative „Elektromarken. Starke Partner.“?

- Immer erstklassige Produkte
- Kunden, die Wert auf Qualität legen
- Starke Partner an ihrer Seite

Weitere Informationen sind unter [www.elektromarken.de](http://www.elektromarken.de) erhältlich.



## Warum Marken soviel wert sind

- ✓ Marken geben Sicherheit
- ✓ Marken stehen für Qualität
- ✓ Marken schaffen Vertrauen
- ✓ Marken bieten Service
- ✓ Marken sorgen für Innovationen
- ✓ Marken vereinfachen die Kaufentscheidung
- ✓ Marken sind eine gute Visitenkarte
- ✓ Marken garantieren Verlässlichkeit





# ELEKTROMARKEN. STARKE PARTNER. MERTEN – STARKE MARKE. STARKER PARTNER

## IN DREI SCHRITTEN ZUM ZUFRIEDENEN KUNDEN

Um dauerhaft im Elektrohandwerk erfolgreich zu sein, ist stets Höchstleistung gefordert – ein perfektes Zusammenspiel von Elektrohandwerkern, Elektrogroßhändlern sowie Markenherstellern ist gefragt.

Nur durch gemeinsame Synergien und ein Arbeiten „Hand-in-Hand“ sind Kundenwünsche langfristig realisierbar. Hier ist die Qualität entscheidend, sowohl bei den Produkten als auch den Services.

## 1 Selbst eine Marke sein.

**Sie sind bestens ausgebildet, verstehen Ihr Handwerk und wissen, worauf es in Ihrer Branche ankommt. Aber wissen das auch Ihre Kunden?**

**Zeigen Sie ihnen, was Sie zu bieten haben. Zeigen Sie, dass Ihr Name für gute Qualität steht. Denn Ihre beste Visitenkarte ist Ihre gute Arbeit. Und die empfiehlt man gerne weiter.**

## 2 Markenprodukte einsetzen.

**Erstklassige Arbeit verlangt aber auch erstklassige Produkte.**

**Durch den Einsatz von Marken beweisen Sie Ihre Kompetenz und stellen sicher, dass Ihr Kunde auch in Zukunft mit Ihren Leistungen rundum zufrieden ist. Schließlich sind Markenprodukte technisch und optisch auf dem neuesten Stand – und garantieren auch langfristig ihre volle Einsatzfähigkeit.**

## 3 Den Kunden überzeugen.

**Nutzen Sie unseren Argumentationsleitfaden, um das Bewusstsein für Markenqualität zu schärfen und auf die geläufigsten Kundenfragen fundiert zu antworten. Denn nur mit Markenprodukten kann er lange von Ihrer guten Arbeit profitieren.**

**Weitere Infos unter:  
[www.elektromarken.de](http://www.elektromarken.de)**

## E-MARKE

# MIT QUALITÄT ZUM MARKENPARTNER



Für Elektrohandwerksbetriebe mit besonderem Qualitäts- und Markenbewusstsein ist das e-Marken-Konzept der perfekte Partner: Als Markenversprechen des Zentralverbandes der Deutschen Elektro- und Informationstechnischen Handwerke (ZVEH) an seine Mitglieder und Geschäftspartner ist die e-Marke ein Gütesiegel, das künftig als Symbol für nachhaltige Qualitätssicherung, stetige Weiterentwicklung und Dynamik sowie als Anerkennung für markenbewusste Elektrohandwerksbetriebe steht.

Um als Elektrofachbetrieb langfristig auf dem Markt bestehen zu können, ist es wichtiger denn je, Kunden durch höchste Qualität und herausragenden Service zu überzeugen und an sich zu binden. Als e-Marken-Betrieb ist der erste Schritt in diese Richtung getan: Dieses Gütesiegel erhalten nur Elektrohandwerksbetriebe, die Mitglied in der Innung sind und die vorgegebenen Qualitätsstandards erfüllen.

## MIT QUALITÄT ZUM MARKENPARTNER



### Was haben Elektrohandwerksbetriebe von einer Mitgliedschaft bei der e-Marke?

- Einen starken Partner an ihrer Seite
- Fachseminare, Workshops und kompetente Netzwerkpartner
- Öffentliche Darstellung als qualifizierter Fachbetrieb
- Stärkung der eigenen Unternehmensmarke



Weitere Informationen sind unter [www.zveh.de](http://www.zveh.de) erhältlich.

Merten ist Premium Partner der e-Marke des ZVEH

**PREMIUM** | **MARKEN**  
Partner



## M+ DAS PLUS VON MERTEN FÜR SEINE PARTNER DER ERFOLG UNSERER KUNDEN IST UNSER ZIEL



Merten steht seinen Partnern stets als kompetenter Berater und Ansprechpartner zur Seite. Einen besonderen Service bietet Merten mit seinen professionellen Werbematerialien, die zur Unterstützung eigener Marketingaktivitäten sehr hilfreich sind. Für weiterführende Informationen sowie zur Bestellung von Werbemaßnahmen stehen die technischen Berater von Merten jederzeit sehr gerne zur Verfügung. Nähere Informationen sind ebenfalls unter: [www.merten.de/loesungen](http://www.merten.de/loesungen) zu finden. Nach Start der Präsentation stehen unter „Lösungen für Merten Produkte“ ausführliche Informationen bereit.



# M+ DAS PLUS VON MERTEN FÜR SEINE PARTNER DER ERFOLG UNSERER KUNDEN IST UNSER ZIEL

## M+ MUSTERTAFELN



Dank der repräsentativen Mustertafeln von Merten können Kunden Produkte und Lösungen haptisch und visuell erleben. Die Merten Standard-Tafeln sind in den Abmessungen 100x120 cm, 50x60 cm und 60x90 cm erhältlich.

## M+ VARIO



M+ VARIO ist ein anpassungsfähiges Mustertafel-Konzept. Es ist sowohl als Wand- als auch als Säulenvariante für die Theke und als 2 m Standversion erhältlich. Zur Verfügung stehen 16 verschiedene Standardmodule.

## MUSTERKOFFER



Mit den Musterkoffern lassen sich die verschiedenen Schalterprogramme von Merten einfach vor Ort präsentieren. Ein Katalogfach ist ebenfalls vorgesehen. So können alle notwendigen Unterlagen zu einem Beratungsgespräch mitgebracht werden und sind stets griffbereit.

## FLORPOST & PROSPEKTVERTEILUNG



Mit den Florpostprospekten von Merten können Kunden einfach, schnell und unverbindlich über verschiedene Themenbereiche informiert werden. Zum Beispiel durch Beifügen eines Prospektes zu einem Angebotsschreiben oder durch Verteilen in der Umgebung.

## KFZ-BESCHRIFTUNG



Firmenfahrzeuge sind ideale Werbeträger. Ob während der Fahrt oder auf einer Baustelle, dass Firmenfahrzeug wird mit einer ansprechenden KFZ-Beschriftung zum Blickfang für potenzielle Kunden. So werden vorhandene Werbeflächen optimal genutzt.

## POSTER & PLAKATE



Durch die Kombination von Postern, Mustertafeln und/oder M+ VARIOS erhält jeder Verkaufs- und Schauraum die richtige Atmosphäre für informative Kundengespräche und erfolgreiche Kundenberatung. Merten bietet vielfältige Poster- und Plakatmotive in der Größe DIN A2.

## LEUCHTREKLAME



Leuchtreklamen sind ein weit sichtbares Aushängeschild jedes Verkaufsräumtes – und das bei Tag und Nacht.

## BAUSTELLENSCHILD



Die Baustellenschilder von Merten sind schnell und einfach zu montieren. Die aus wetterbeständigem Material gefertigten Werbeflächen bieten beispielsweise an Baugerüsten ein weit hin sichtbares Zeichen für den Einsatz von Qualität.



# M+ DAS PLUS VON MERTEN FÜR SEINE PARTNER BROSCHÜREN



Das Informationsmaterial kann unter der Telefonnummer +49 2261 702-289 oder per Email unter [marketing@merten.de](mailto:marketing@merten.de) kostenlos bestellt werden.



Die Merten CD zeigt eindrucksvoll, wie sich mit der KNX Gebäudesystemtechnik und dem Funk-System CONNECT Leben und Arbeiten sicherer, komfortabler und effizienter gestalten lässt.

Bestell-Nr. MEG1940-2000



Die Info-DVD mit allen wichtigen Merten Informationen: Katalog, Gebrauchsanweisungen, Produktdatenbank, Ausschreibungstexte, Merten Software etc.

Bestell-Nr. MEG1999-2010

# M+ DAS PLUS VON MERTEN FÜR SEINE PARTNER BROSCHÜREN

<b>Lösungen für Hotels</b> Bestell-Nr. 493021	<b>Lösungen für Schulen</b> Bestell-Nr. MEG1999-0003	<b>Lösungen für Bürogebäude</b> Bestell-Nr. 493560	<b>Lösungen für Krankenhäuser</b> Bestell-Nr. MEG1999-0004	<b>Lösungen für Ferienimmobilien</b> Bestell-Nr. 493620	<b>Referenzen</b> Bestell-Nr. MEG1999-0100
<b>Programmübersicht</b> Bestell-Nr. MEG1903-0000	<b>Schalterprogramme</b> Bestell-Nr. 493139	<b>Energieeffizienz</b> Bestell-Nr. MEG1999-0001	<b>Gebäudekommunikation</b> Bestell-Nr. MEG1960-0001	<b>Funk-System CONNECT</b> Bestell-Nr. MEG1970-0001	<b>KNX</b> Bestell-Nr. MEG1940-0001
<b>Patientenrufsystem ELSO MEDIOPT care®</b> Bestell-Nr. MEG1930-0001	<b>IP Touch-Panel 10"</b> Bestell-Nr. MEG1940-0002	<b>System M</b> Bestell-Nr. MEG1910-0001	<b>1-M   ATELIER-M</b> Bestell-Nr. 492210	<b>Der runde Lichtschalter</b> Bestell-Nr. 491400	<b>AQUADESIGN   System M IP 44 System Fläche IP 44   AQUASTAR</b> Bestell-Nr. 492130
<b>PANZER</b> Bestell-Nr. MEG1914-0001	<b>AGRAR   SCHLAGFEST</b> Bestell-Nr. 492100	<b>Gummi-SCHUKO® Steckvorrichtungen</b> Bestell-Nr. 491077	<b>ARGUS Bewegungsmelder System</b> Bestell-Nr. MEG1950-0010	<b>ARGUS Rauchmelder System</b> Bestell-Nr. MEG1950-0112	<b>ARGUS Präsenzmelder System</b> Bestell-Nr. 492010
<b>ARGUS Bewegungsmelder Florpost</b> Bestell-Nr. MEG1950-1002	<b>ARGUS Rauchmelder Florpost</b> Bestell-Nr. MEG1950-1001	<b>Funk-System CONNECT Florpost</b> Bestell-Nr. 494703	<b>Flyer Patientenrufsystem ELSO MEDIOPT care®</b> Bestell-Nr. MEG1930-1001	<b>AQUASTAR Flyer</b> Bestell-Nr. 492400	<b>Flyer Energieeffizienz</b> Bestell-Nr. MEG1955-1001

www.merten.de

# FACHSEMINARE UND WORKSHOPS

## WISSEN, DURCH MERTEN VERMITTELT



### Lernen mit Spaß und Methode

Die Anforderungen und Herausforderungen des beruflichen Alltags sind in den letzten Jahren enorm gestiegen. Gut, wer da eine solide Ausbildung hat.

Umso besser, wer Merten Fachseminare und Workshops dazu nutzt, sein Wissen zu vertiefen. Diese Fachseminare und Workshops bieten Wissenswertes über Lösungen für intelligente Gebäude – theoretisch untermauert, praktisch angewandt und von versierten Profis vermittelt. Wissen, das mit modernster Medientechnik, zahlreichen Computerarbeitsplätzen und anhand von Originalprodukten nahegebracht wird.

Exklusiv und intensiv bietet Merten in seinen Fachseminaren und Workshops die Möglichkeit, sich beruflich weiterzubilden.

### Fachseminare

Die Merten Fachseminare finden entweder in dem Merten Schulungszentrum in Wiehl oder in ausgewählten Städten statt. Für Fragen hinsichtlich der geführten Fachseminare steht Frau Grabolle als Ansprechpartnerin zur Verfügung.

**Telefon:** +49 2261 702-314

**Fax:** +49 2261 702-6314

**E-Mail:** seminar@merten.de

**Internet:** www.merten.de

Bei Fachseminaren in Wiehl bucht Merten gerne auf Wunsch ein Einzelzimmer in einem nahegelegenen Hotel. Der Seminarpreis erhöht sich pro Übernachtung um 65,00 Euro (zzgl. MwSt.).

### Zertifikat

Jeder Teilnehmer erhält nach erfolgreichem Anschluss eines Fachseminars eine Urkunde.

### Workshops

Merten bietet in seinen Vertriebszentren die Möglichkeit, sich weiteres Wissen zu ausgewählten Themen aus den Workshops anzueignen. Weiterführende Informationen hierzu sind unter: [www.merten.de](http://www.merten.de) oder persönlich und direkt bei den Teamassistentinnen in den Merten Vertriebsniederlassungen erhältlich.

### Termine

Die Termine zu den Fachseminaren und Workshops sind in dem Seminar-terminer zu finden, den Merten alle sechs Monate an seine Partner verschickt. Selbstverständlich sind diese Termine auch unter: [www.merten.de](http://www.merten.de) einzusehen.

# FACHSEMINARE UND WORKSHOPS

## WISSEN, DURCH MERTEN VERMITTELT

### FACHSEMINAR KNX AUFBAU

**Ziel:**  
Dieses Seminar bietet Wissenswertes über grundlegende Einsatzmöglichkeiten und Vorzüge der Merten KNX-Produkte. Die Teilnehmer werden nach diesem Fachseminar in der Lage sein, diese effektiv in ihre KNX-Projekte einzuplanen.

**Ideal für:**  
Elektroinstallateure, Elektrogroßhändler, Planer, Systemintegratoren und sonstige KNX-Anwender.

**Voraussetzungen:**  
Grundlegende Kenntnisse über KNX und den Umgang mit der ETS. Diese konnten beispielsweise während eines Projektierungs-/Inbetriebnahme-Seminars beim DIAL in Lüdenscheid oder an einer anderen zertifizierten Schulungsstätte erworben werden.

**Themen:**  
In diesem Seminar sollen häufig benötigte Funktionen der Gebäudesteuerung in Theorie und Praxis kennengelernt werden. Die Themen des Aufbauseminars:

- Beleuchtung mit stimmungsvollen Szenen z.B. für Wohnräume und Verkaufsflächen
- Jalousien und Rollos mit Szenensteuerung z.B. in Besprechungsräumen
- Wetterabhängige Zentralsteuerung von Jalousien inkl. Sicherheitsfunktionen
- Raumtemperaturregelung zeit- und anwesenheitsabhängig mit Fensterkontrolle

- Spar- und Komfortschaltungen für elektrische Verbraucher und Raumtemperatur

**Lernmethode:**  
Merten verbindet in seinen Seminaren die Theorie mit der Praxis und wechselt zwischen mediengestütztem Seminargespräch und praxisnahen Übungen an Arbeitsplätzen mit Originalgeräten.

**Teilnehmerzahl:**  
Um auf alle Fragen individuell eingehen zu können, ist die Teilnehmerzahl auf maximal 10 Personen begrenzt.

**Dauer:**  
1 Tag, von 09.00 bis ca. 17.00 Uhr

### FACHSEMINAR KNX PROFESSIONAL

**Ziel:**  
Damit auch dem Endverbraucher in Zukunft die KNX-Technologie noch professioneller angeboten werden kann, vermittelt dieses Fachseminar weitere Anwendungsbereiche der Merten KNX-Produkte.

**Ideal für:**  
Elektroinstallateure, Elektrogroßhändler, Planer, Systemintegratoren und sonstige KNX-Anwender

**Voraussetzungen:**  
Grundlegende Kenntnisse über KNX und den Umgang mit der ETS. Diese konnten beispielsweise während eines Projektierungs-/Inbetriebnahme-Seminars beim DIAL in Lüdenscheid oder an einer anderen zertifizierten Schulungsstätte erworben werden.

**Themen:**  
In diesem Seminar werden komplexere Funktionen der Gebäudesteuerung in Theorie und Praxis vermittelt. Die Themen des Seminars Komfort und Energieeffizienz lauten:

- ARGUS Bewegungs- und Präsenzmelder für Beleuchtung und Raumtemperatur
- Lichtregelung und Bewegungserkennung zur Energie-sparung
- Klimatisierung und Lüftung mit Fan Coil Aktoren
- Zwangsführung für zeit- und bedarfsgerechte übergeordnete Funktionen
- Grenzwerte von Strom, Betriebsstunden u. a. für das Gebäudemanagement
- Beschattungssteuerung mit Wetterstation und Kombisensor

- Konferenzraumsteuerung als Anwendungsbeispiel des Logikmoduls Basic
- Systemfunktionen des KNX-IP Routers als Linienkoppler und Programmierschnittstelle

**Lernmethode:**  
Merten verbindet in seinen Seminaren die Theorie mit der Praxis und wechselt zwischen mediengestütztem Seminargespräch und praxisnahen Übungen an Arbeitsplätzen mit Originalgeräten.

**Teilnehmerzahl:**  
Um auf alle Fragen individuell eingehen zu können, ist die Teilnehmerzahl auf maximal 10 Personen begrenzt.

**Dauer:**  
2 Tage, jeweils von 09.00 bis ca. 17.00 Uhr

### FACHSEMINAR KNX IP TOUCH-PANEL 10"

**Ziel:**  
Mit dem IP Touch-Panel können Gebäude- und Räume ansprechend visualisiert werden. Gebäude mit KNX lassen sich so zentral steuern und überwachen. Dieses Seminar vermittelt, grundlegende Funktionen zu projektieren.

**Ideal für:**  
Elektroinstallateure, Elektrogroßhändler, Planer, Systemintegratoren und sonstige Anwender.

**Voraussetzungen:**  
Grundlegende Kenntnisse über KNX und den Umgang mit der ETS. Diese konnten beispielsweise während eines Projektierungs-/Inbetriebnahme-Seminars beim DIAL in Lüdenscheid oder an einer anderen zertifizierten Schulungsstätte erworben werden.

**Themen:**  
Dieses Seminar bietet grundlegende Informationen über das IP Touch-Panel 10":

- Funktionsumfang und Installation
- Projektierung von Räumen
- Aufbau eines Projektes
- Zeitschaltuhren, Logikbausteine, Alarm und andere Spezialfunktionen im Überblick

**Lernmethode:**  
Merten verbindet in seinen Seminaren die Theorie mit der Praxis und wechselt zwischen mediengestütztem Seminargespräch und praxisnahen Übungen an Arbeitsplätzen mit Originalgeräten.

**Teilnehmerzahl:**  
Um auf alle Fragen individuell eingehen zu können, ist die Teilnehmerzahl auf maximal 10 Personen begrenzt.

**Dauer:**  
0,5 Tage, von 09.00 Uhr bis ca. 12.30 Uhr (anschließend Mittagessen)

### FACHSEMINAR KNX TOUCH-PANEL 7"

**Ziel:**  
Dieses Seminar vermittelt mehr über grundlegende Einsatzmöglichkeiten der Touch-Panels 7". Die Teilnehmer werden nach diesem Fachseminar in der Lage das Touch-Panel 7" in ihre KNX-Projekte einzuplanen.

**Ideal für:**  
Elektroinstallateure, Elektrogroßhändler, Systemintegratoren und sonstige KNX Anwender.

**Voraussetzungen:**  
Grundlegende Kenntnisse über KNX und den Umgang mit der ETS. Diese konnten beispielsweise während eines Projektierungs-/Inbetriebnahme-Seminars beim DIAL in Lüdenscheid oder an einer anderen zertifizierten Schulungsstätte erworben werden.

**Themen:**  
Dieses Seminar bietet grundlegende Informationen über das KNX Touch-Panel 7":

- Funktionsumfang und Installation
- Projektierung von ansprechenden Bedienoberflächen in kurzer Zeit
- Grundfunktionen Schalten, Dimmen, Beschatten und Werte
- Zeitschaltuhr, Alarm, Diashow, Anwesenheitssimulation und weitere Spezialfunktionen im Überblick

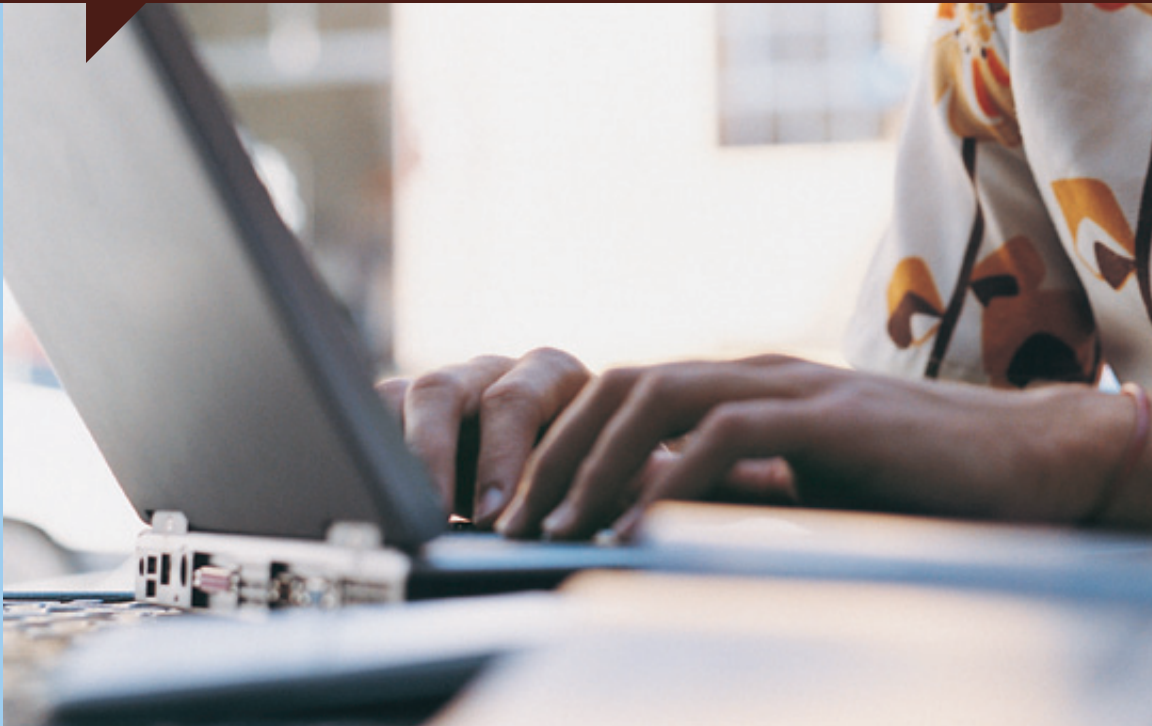
**Lernmethode:**  
Merten verbindet in seinen Seminaren die Theorie mit der Praxis und wechselt zwischen mediengestütztem Seminargespräch und praxisnahen Übungen an Arbeitsplätzen mit Originalgeräten.

**Teilnehmerzahl:**  
Um auf alle Fragen individuell eingehen zu können, ist die Teilnehmerzahl auf maximal 10 Personen begrenzt.

**Dauer:**  
0,5 Tage, von 13.30 Uhr bis ca. 17.00 Uhr



# ARTIKELNUMMERN MERTEN IN ZAHLEN



In diesem Kapitel sind sämtliche Merten Artikelnummern – unterteilt in zwei Rubriken – zu finden:

- Artikelnummernübersicht
- Übersicht Nachfolgeprodukte

Alle Nummern sind nach oben aufsteigend angelegt.

„Entfallene Artikel“ finden Sie auf unserer Homepage unter [www.merten.de/katalog](http://www.merten.de/katalog)

Die aktuellen Preise in sämtlichen Formaten finden Sie unter [www.merten.de/preise](http://www.merten.de/preise)



## DIE NEUEN MERTEN ARTIKELNUMMERN

Mit der neuen Merten Artikelnummernsystematik können Sie zukünftig noch einfacher bestellen. Jede Artikelnummer besteht aus vier logischen Ziffernblöcken mit je zwei Zahlen. Die Ziffernblöcke stehen für Funktionen, Varianten, Design und Farbschlüssel. Mit dieser Systematik ist für Sie einfach ersichtlich, ob eine Planung hinsichtlich Design, Oberfläche und Farbe durchgängig und korrekt ist. Allen Merten Artikelnummern wird zukünftig das Kennzeichen MEG vorangestellt. Diese Systematik gilt für jeden Artikel den Merten neu einführt.

### Alle Vorteile auf einen Blick

- einfache und schnelle Prüfung von Bestellungen hinsichtlich der Farbe und Durchgängigkeit der Artikel
- die Funktion des Artikels ist sofort identifizierbar (ist es eine Steckdose, ein Taster usw.)
- die Materialart ist auf einen Blick transparent (Duroplast, Thermoplast usw.)
- Farb- und Design-Ziffernblöcke sind immer identisch

## 582 ARTIKELNUMMERN

- 584** Artikelnummernübersicht
- 607** Übersicht Nachfolgeprodukte



### SCHUKO-Steckdose

Integrierter erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1 (Kinderschutz).  
**Neue Artikel lieferbar ab Juli 2010.**

Ausführung	Art.-Nr.	VE	€/St.	PG	Info
<b>Thermoplast brillant</b>					
weiß glänzend	<b>MEG2300-0344</b>	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß glänzend	<b>MEG2300-0319</b>	10/60	5,51	1	Neu
aktivweiß glänzend	<b>MEG2300-0325</b>	10/60	6,61	1	Neu
<b>Thermoplast edelmatt</b>					
weiß	<b>MEG2300-0444</b>	10/60	5,51	1	Neu
polarweiß	<b>MEG2300-0419</b>	10/60	5,51	1	Neu
anthrazit	<b>MEG2300-0414</b>	10/60	7,15	1.1	Neu
aluminium	<b>MEG2300-0460</b>	10/60	8,47	1.1	Neu

## DIE NEUE SYSTEMATIK AN EINEM BEISPIEL

**MEG**

Merten

**2 3**

Ziffernblock für Basis-Funktion, z. B. Schuko-Steckdose, Rufsystem

**0 0**

Ziffernblock für Varianten, z. B. Schuko-Steckdose mit Steckklemmen, Taster Mediotop Funktion

**-**

**0 3**

Ziffernblock für Oberfläche und Design, z. B. System M Thermoplast brillant

**1 9**

Bekannter Farb-Ziffernblock, z. B. 19 für Polarweiß

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
105129**	10/80	7,87	7	569	213544	2/96	12,26	8	55	231418**	2/30	10,49	1	322
105327**	10/100	7,84	7	569	213560	2/96	17,16	8	55	231424**	2/30	10,49	1	322
120915	25/150	2,46	3.1	566	213619	2/96	12,26	8	55	231519	2/30	10,77	1	220
120927	25/200	2,32	3.1	566	213625	2/96	12,85	8	55	231544	2/30	10,49	1	220
120963	20/120	3,08	3.1	566	213644	2/96	12,26	8	55	232115	5/30	16,46	1.2	220
122051	10/80	5,54	4	563	214049**	10/40	3,82	1	307	232119	5/30	10,77	1	220
122151	10/80	5,38	4	564	214084**	10/40	3,82	1	307	232129	5/30	16,46	1.2	220
122415	30/180	2,19	3.1	566	214219**	10/50	3,82	1	54	232144	5/30	8,31	1	220
122427	30/240	2,06	3.1	566	214225**	10/50	4,60	1	54	232146	5/30	22,95	1.2	220
122463	30/180	2,19	3.1	566	214244**	10/50	3,82	1	54	232160	5/30	16,46	1.2	220
123251	10/60	6,40	4	565	214349	10/50	5,36	1	243	232169	5/30	16,46	1.2	220
123363	30/180	4,52	3.1	566	214355	10/50	8,59	1.2	243	232205	10/40	14,15	1.2	242
123463	15/90	6,24	3.1	567	214356	10/50	8,59	1.2	243	232219	10/50	11,06	1	242
123551	10/80	6,74	4	562	214384	10/50	4,45	1	243	232242	10/40	14,15	1.2	242
125462	15/90	4,67	3.1	567	214414**	10/50	5,39	1.1	54	232244	10/50	10,18	1	242
125463	15/120	4,67	3.1	567	214419**	10/50	3,82	1	54	232814	1/24	113,00	8	38
128427	15/90	9,12	3	566	214444**	10/50	3,82	1	54	232819	1/24	112,50	8	38
128474	15/90	12,17	3	566	214460**	10/50	6,91	1.1	54	232844	1/24	112,50	8	38
128527	15/90	9,60	3	566	214515**	10/50	7,55	1.2	179	232860	1/24	115,50	8	38
128574	15/90	12,68	3	567	214519**	10/50	5,36	1	179	232990**	1/70	3,12	1	322, 325
130027**	10/60	12,10	5	568	214529**	10/50	7,55	1.2	179	232999**	1/24	124,00	8.1	322, 325
130527**	10/20	24,90	5	569	214543**	10/40	20,15	1.4	179	233014**	10/40	12,93	2.1	264
134027**	10/80	12,09	5	568	214546**	10/40	11,21	1.2	179	233015**	10/40	12,93	2.1	264
134251**	10/30	19,73	5	568	214560**	10/50	7,55	1.2	179	233019**	10/40	9,92	2.1	264
172415	15/90	4,04	3.1	566	214569**	10/50	7,55	1.2	179	233044**	10/40	9,92	2.1	264
172427	15/120	3,92	3.1	566	214594**	10/40	4,45	1	179	233060**	10/40	12,93	2.1	264
172463	15/90	4,04	3.1	566	214599**	10/40	5,36	1	179	233114**	10/40	14,92	2.1	264
172951	10/80	9,70	4	563	215219**	10/50	5,58	1	55	233119**	10/40	11,87	2.1	264
172991	10/80	9,33	4	563	215225**	10/50	6,34	1	55	233144**	10/40	11,87	2.1	264
172993	10/40	10,64	4	563	215244**	10/50	5,58	1	55	233160**	10/40	14,92	2.1	264
173051	10/60	11,15	4	562	215414**	10/50	7,13	1.1	55	233314**	1/30	43,00	2.1	265
173091	10/60	9,84	4	562	215419**	10/50	5,58	1	55	233315**	1/30	43,00	2.1	265
173092	10/40	10,20	4	562	215444**	10/50	5,58	1	55	233319**	1/30	40,00	2.1	265
173097	10/120	3,57	4	563, 564	215460**	10/50	8,62	1.1	55	233344**	1/30	40,00	2.1	265
173762	10/60	9,49	3.1	567	225251	10/70	10,33	4	565	233360**	1/30	43,00	2.1	265
173763	10/60	9,49	3.1	567	227239	5/30	19,96	2.8	286	233402**	10/50	7,55	1	46
174051	10/80	9,10	4	564	227319	5/30	22,25	2	286	233404**	10/50	7,55	1	46
174091	10/80	8,71	4	564	227339	5/30	22,25	2	286	233406**	10/50	7,55	1	46
174151	10/40	10,01	4	564	227875	1/20	41,60	2	292	233419**	10/100	3,79	1.8	32
174196	10/120	1,80	4	563, 564, 565	229275	1/20	38,70	2	291	233425**	10/100	4,60	1	32
174197	10/120	3,57	4	565	229286	1/20	38,70	2	292	233444**	10/100	3,79	1.8	32
179851	1/21	43,80	4	565	229375	2/8	64,50	2	292	233514**	10/50	10,41	2.1	266
179891	1/150	3,71	4	565	229377	2/8	75,50	2	295	233515**	10/50	10,41	2.1	266
183027**	10/60	19,54	5	568	229393	2/8	71,50	2	292	233519**	10/50	7,36	2.1	266
183251**	10/30	27,95	5	568	229395	1/4	98,00	2	292	233544**	10/50	7,36	2.1	266
200919	10/40	13,86	1	55	229399	2/96	6,77	2	293	233560**	10/50	10,41	2.1	266
200925	10/40	14,61	1	55	230119**	10/40	4,15	1.8	131	233619**	2/30	10,49	1	132
201219	10/50	15,07	1	55	230144**	10/40	4,15	1.8	131	233625**	2/30	12,59	1	132
202314	2/60	32,25	1.1	55	230205	10/40	12,84	1.2	242	233644**	2/30	10,49	1	132
202319	2/60	28,65	1	55	230219	10/50	9,64	1	242	233819	1/24	112,50	8	38
202360	2/60	32,90	1.1	55	230242	10/40	12,84	1.2	242	233825	1/24	113,00	8	38
203919	2/60	28,65	1	55	230244	10/50	8,71	1	242	233844	1/24	112,50	8	38
203925	2/60	33,45	1	55	230418**	10/40	4,20	1	321	233905	10/40	10,63	1.2	242
204019**	10/40	11,18	7	569	230419**	10/40	4,20	1	325	233919	10/50	7,42	1	242
204074**	10/40	11,18	7	569	230424**	10/40	4,20	1	321	233942	10/40	10,63	1.2	242
204119**	10/40	11,18	7	569	230474**	10/40	4,20	1	325	233944	10/50	6,49	1	242
204144**	10/40	11,18	7	569	230519**	10/40	4,15	1.8	131	234005	10/50	8,59	1.2	242
204919**	10/40	11,18	7	569	230544**	10/40	4,15	1.8	131	234019	10/100	5,36	1	242
204925**	10/40	13,40	7	569	230660	10/50	12,54	1.7	235	234042	10/100	8,59	1.2	242
204944**	10/40	11,18	7	569	230802**	10/50	11,05	1	173	234044	10/100	4,45	1	242
205444**	10/70	9,56	7	569	230804**	10/50	11,05	1	173	234105	10/40	10,09	1.2	242
208429**	10/50	19,14	7	569	230806**	10/50	11,05	1.2	173	234119	10/50	6,99	1	242
211118**	5/30	8,18	1	322	230819**	10/50	8,88	1	165	234142	10/40	10,09	1.2	242
211124**	5/30	8,18	1	322	230844**	10/50	7,95	1	165	234144	10/50	6,08	1	242
211194**	5/30	8,18	1	325	230846**	10/40	14,68	1.2	165	234219**	10/40	8,10	1	306
211199**	5/30	8,18	1	325	230860**	10/50	11,05	1.2	165	234274**	10/40	8,10	1	306
212119	5/30	10,77	1	220	230900	1/100	10,88	1	109	234319**	10/40	5,88	1	306
212129	5/30	16,45	1.2	220	230914**	10/50	8,13	1.1	34	234374**	10/40	5,88	1	306
212144	5/30	8,31	1	220	230919**	10/50	7,48	1	34	234419**	10/100	3,83	1	306
212146	5/30	22,95	1.2	220	230944**	10/50	7,48	1	34	234474**	10/100	3,83	1	306
212160	5/30	16,45	1.2	220	230960**	10/50	10,52	1.1	34	234619**	10/40	5,51	1	306
212169	5/30	16,45	1.2	220	231018**	5/30	8,18	1	322	234674**	10/40	5,51	1	306
213300	1/13	54,00	8	55, 179	231024**	5/60	8,18	1	322	235019**	10/50	5,51	1	33
213419	2/96	14,51	8	179	231094**	5/60	8,18	1	325	235025**	10/50	6,61	1	33
213444	2/96	13,52	8	179	231099**	5/30	8,18	1	325	235044**	10/50	5,51	1	33
213446	2/96	20,85	8	179	231119	5/30	8,19	1	132	235119**	10/100	3,79	1.8	32
213460	2/96	16,84	8	179	231144	5/30	8,19	1	132	235144**	10/100	3,79	1.8	32
213514	2/96	15,06	8	55	231319**	2/30	10,49	1	132	235214**	10/20	43,00	2.1	265
213519	2/96	12,26	8	55	231344**	2/30	10,49	1	132	235219**	10/20	40,00	2.1	265

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

Artikel-  
nummern

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
235244**	10/20	40,00	2.1	265	237894**	10/50	10,28	1	167	247460**	10/50	14,88	1.1	37
235260**	10/20	43,00	2.1	265	237915**	10/50	9,62	1.2	165	247514**	10/50	22,15	1.1	37
235314**	1/15	86,00	2.1	266	237919**	10/50	7,42	1	165	247519**	10/50	20,45	1	37
235319**	1/15	80,00	2.1	266	237929**	10/50	9,62	1.2	165	247544**	10/50	20,45	1	37
235344**	1/15	80,00	2.1	266	237943**	10/40	22,20	1.4	165	247560**	10/50	23,50	1.1	37
235360**	1/15	86,00	2.1	266	237946**	10/40	13,30	1.2	165	247619**	10/50	8,23	1	165
235419**	10/40	9,73	1	35	237960**	10/50	9,62	1.2	165	247644**	10/50	7,35	1	165
235444**	10/40	9,73	1	35	237969**	10/50	9,62	1.2	165	247646**	10/50	14,18	1.2	165
235539	10/1000	1,32	2	286	237994**	10/40	6,49	1	165	247660**	10/50	9,84	1.2	165
236017	5/35	10,08	1.5	300	237999**	10/40	7,42	1	165	247702**	10/50	13,00	1	175
236019	5/35	7,60	1.5	300	238039	10/60	7,82	2.8	284	247704**	10/50	13,00	1	175
236044	5/35	7,60	1.5	300	238104	1/30	36,65	2	284	247706**	10/50	13,00	1.2	175
236519	1/30	38,30	2	284	238105	1/18	73,50	2	284	247819**	10/50	13,29	1	168
236539	1/30	38,30	2	284	238139	1/30	36,65	2	284	247844**	10/50	12,35	1	168
236614**	1/50	12,80	2.1	36	238219**	10/50	8,09	1	35	247846**	10/40	19,16	1.2	168
236619**	1/50	12,10	2.1	36	238225**	10/50	9,73	1	35	247860**	10/50	15,41	1.2	168
236644**	1/50	12,10	2.1	36	238244**	10/50	8,09	1	35	247902**	10/50	23,60	1	174
236660**	1/50	15,20	2.1	36	238319**	10/50	9,73	1	35	247904**	10/50	23,60	1	174
236819	1/30	38,30	2	284	238325**	10/50	10,29	1	35	247906**	10/50	23,60	1.2	174
236839	1/30	38,30	2	284	238344**	10/50	9,73	1	35	247919**	10/50	22,50	1	168
236919	1/18	76,00	2	284	238419**	1/50	12,10	2.1	36	247944**	10/50	21,50	1	168
236939	1/18	76,00	2	284	238425**	1/50	12,67	2.1	36	247946**	10/50	28,40	1.2	168
237019**	1/50	13,45	2.1	167, 184	238444**	1/50	12,10	2.1	36	247960**	10/50	23,60	1.2	168
237046**	1/50	19,36	2.1	167, 184	238919	10/60	9,43	2	284	248319**	10/50	11,80	1	37
237060**	1/50	15,62	2.1	167, 184	238939	10/60	9,43	2	284	248325**	10/50	12,35	1	37
237094**	1/50	12,52	2.1	167, 184	239039	5/30	18,57	2.8	285	248344**	10/50	11,80	1	37
237114**	10/50	5,39	1.1	32	239139	5/30	18,53	2.8	285	248402**	10/50	23,50	1	48
237119**	10/100	3,79	1.8	32	239219**	10/40	4,15	1.8	131	248404**	10/50	23,50	1	48
237144**	10/100	3,79	1.8	32	239225**	10/40	5,03	1	131	248406**	10/50	23,50	1	48
237160**	10/50	6,93	1.1	32	239244**	10/40	4,15	1.8	131	248419**	10/50	20,45	1	37
237215**	10/50	11,82	1.2	166	239319	5/30	8,19	1	132	248425**	10/50	20,95	1	37
237219**	10/50	9,64	1	166	239325	5/30	9,82	1	132	248444**	10/50	20,45	1	37
237229**	10/50	11,82	1.2	166	239344	5/30	8,19	1	132	248514**	10/50	7,69	1.1	33
237243**	10/40	24,40	1.4	166	239519	5/30	22,20	2	285	248519**	10/50	6,83	1	33
237246**	10/40	15,62	1.2	166	239539	5/30	22,20	2	285	248544**	10/50	6,83	1	33
237260**	10/50	11,82	1.2	166	239619	5/30	22,20	2	285	248560**	10/50	9,87	1.1	33
237269**	10/50	11,82	1.2	166	239639	5/30	22,20	2	285	249219**	10/50	7,70	1	169
237294**	10/40	8,71	1	166	239739	1/14	33,80	2	285	249244**	10/50	6,79	1	169
237299**	10/40	9,64	1	166	239819	1/14	38,80	2	285	249246**	10/50	13,34	1.2	169
237314**	10/50	7,15	1.1	33	239839	1/14	38,80	2	285	249260**	10/50	9,79	1.2	169
237319**	10/50	5,51	1	33	239902**	10/50	8,13	1	47	249319**	10/50	6,22	1	39
237344**	10/50	5,51	1	33	239904**	10/50	8,13	1	47	249325**	10/50	7,32	1	39
237360**	10/50	8,47	1.1	33	239906**	10/50	8,13	1	47	249344**	10/50	6,22	1	39
237414**	10/50	10,40	1.1	35	239919**	10/50	7,48	1	34	249414**	10/50	7,88	1.1	39
237419**	10/50	9,73	1	35	239925**	10/50	7,99	1	34	249419**	10/50	6,22	1	39
237444**	10/50	9,73	1	35	239944**	10/50	7,48	1	34	249444**	10/50	6,22	1	39
237460**	10/50	12,79	1.1	35	240760	1/30	29,70	1.6	276	249460**	10/50	9,20	1.1	39
237502**	10/50	8,00	1	173	240802**	10/50	18,18	1	174	249519**	10/50	6,83	1	33
237504**	10/50	8,00	1	173	240804**	10/50	18,18	1	174	249525**	10/50	7,34	1	33
237506**	10/50	7,55	1.2	173	240806**	10/50	18,18	1.2	174	249544**	10/50	6,83	1	33
237515**	10/50	7,55	1.2	164	240819**	10/50	15,99	1	166	249602**	10/50	9,62	1	49
237519**	10/100	5,36	1	164	240844**	10/50	15,07	1	166	249604**	10/50	9,62	1	49
237529**	10/50	7,55	1.2	164	240846**	10/50	21,80	1.2	166	249606**	10/50	9,62	1	49
237543**	10/40	20,15	1.4	164	240860**	10/50	18,18	1.2	166	249902**	10/50	18,17	1	48
237546**	10/40	11,21	1.2	164	240914**	10/50	18,17	1.1	34	249904**	10/50	18,17	1	48
237560**	10/50	7,55	1.2	164	240919**	10/50	14,50	1	34	249906**	10/50	18,17	1	48
237569**	10/50	7,55	1.2	164	240944**	10/50	14,50	1	34	249919**	10/50	14,50	1	34
237594**	10/100	4,45	1	164	240960**	10/50	20,40	1.1	34	249925**	10/50	17,40	1	34
237599**	10/100	5,36	1	164	246319**	2/30	10,39	1	117	249944**	10/50	14,50	1	34
237614**	10/50	9,95	1.1	35	246325**	2/30	12,47	1	117	250327**	1/20	24,90	5	569
237619**	10/50	8,09	1	35	246344**	2/30	10,39	1	117	250427**	10/30	12,95	5	568
237644**	10/50	8,09	1	35	246819**	2/30	10,39	1	121	253227**	10/30	22,95	5	568
237660**	10/50	11,19	1.1	35	246825**	2/30	12,47	1	121	255027**	10/50	10,27	5	568
237715**	10/50	9,08	1.2	165	246844**	2/30	10,39	1	121	258309**	10/300	1,83	5	568
237719**	10/50	6,99	1	165	247019**	10/40	4,15	1.8	120	258311**	10/400	1,38	5	568
237729**	10/50	9,08	1.2	165	247025**	10/40	5,03	1	120	258329**	10/30	17,94	5	568
237743**	10/40	21,20	1.4	165	247044**	10/40	4,15	1.8	120	265719**	1/50	117,50	8	175
237744**	10/50	6,08	1	165	247119**	10/40	5,90	1	120	265744**	1/50	116,50	8	175
237746**	10/40	12,62	1.2	165	247125**	10/40	7,07	1	120	265746**	1/50	137,00	8	175
237760**	10/50	9,08	1.2	165	247144**	10/40	5,90	1	120	265760**	1/50	119,50	8	175
237769**	10/50	9,08	1.2	165	247219**	10/40	4,15	1.8	116	265814**	1/50	114,00	8	44
237806**	10/50	13,36	1.2	167	247225**	10/40	5,03	1	116	265819**	1/50	112,00	8	44
237815**	10/50	13,36	1.2	167	247244**	10/40	4,15	1.8	116	265844**	1/50	112,00	8	44
237819**	10/50	11,21	1	167	247319**	10/40	5,90	1	116	265860**	1/50	115,00	8	44
237829**	10/50	13,36	1.2	167	247325**	10/40	7,07	1	116	266819**	1/50	112,00	8	44
237843**	10/40	25,85	1.4	167	247344**	10/40	5,90	1	116	266825**	1/50	113,00	8	44
237846**	10/40	17,11	1.2	167	247414**	10/50	12,49	1.1	37	266844**	1/50	112,00	8	44
237860**	10/50	13,36	1.2	167	247419**	10/50	11,80	1	37	270119**	10/40	4,15	1.8	133
237869**	10/50	13,36	1.2	167	247444**	10/50	11,80	1	37	270144**	10/40	4,15	1.8	133

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel





# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
297019**	10/40	20,70	1	307
297074**	10/40	20,70	1	307
297190	10/500	16,15	1	49, 56
297319	10/50	20,75	1	180
297344	10/50	20,70	1	180
297346	10/40	31,10	1.2	180
297360	10/50	25,85	1.2	180
297414	10/50	11,55	1.1	101
297419	10/50	9,51	1	101
297444	10/50	9,51	1	101
297460	10/50	12,16	1.1	101
297514	5/250	5,69	1.1	100, 143
297519	5/250	3,38	1	100
297544	5/250	3,38	1	100
297560	5/250	6,81	1.1	100, 143
297615	10/50	13,75	1.2	212
297619	10/50	10,69	1	212
297629	10/50	13,75	1.2	212
297643	10/40	24,70	1.4	212, 229
297644	10/50	9,71	1	212
297646	10/40	14,61	1.2	212
297660	10/50	13,75	1.2	212
297669	10/50	13,75	1.2	212
297719	10/50	10,69	1	200
297743	10/40	24,70	1.4	200
297744	10/50	9,71	1	200
297746	10/40	14,61	1.2	200
297760	10/50	12,19	1.2	200
297815	1/150	6,69	1.2	204, 208
297819	1/150	4,43	1	204, 208
297829	1/150	6,69	1.2	204, 208
297843	1/150	18,31	1.4	204, 208
297844	1/150	3,74	1	204, 208
297846	1/150	9,05	1.2	204, 208
297860	1/150	6,69	1.2	204, 208
297869	1/150	6,69	1.2	204, 208
297914	5/150	4,99	1.1	92, 97, 101,
297919	5/150	3,30	1	92, 97, 101,
297944	5/150	3,30	1	92, 97, 101,
297960	5/150	6,72	1.1	92, 97, 101,
298014	10/120	4,99	1.1	94, 98, 143
298019	10/120	3,30	1	94, 98
298044	10/120	3,30	1	94, 98
298060	10/120	6,72	1.1	94, 98, 143
298194**	1/50	8,18	1	200, 312
298199**	1/50	8,18	1	200, 312
298219	10/50	20,70	1	49, 56
298244	10/50	20,70	1	49, 56
298314	10/120	4,99	1.1	93, 97, 477
298319	10/120	3,30	1	93, 97, 477
298344	10/120	3,30	1	93, 97, 477
298360	10/120	6,72	1.1	93, 97, 477
299460	1/30	56,00	1.6	278
300217	10/70	15,50	1.5	298
300219	10/70	12,99	1.5	298
300244	10/70	12,99	1.5	298
300517	10/70	12,66	1.5	298
300519	10/70	10,19	1.5	298
300544	10/70	10,19	1.5	298
300617	10/70	9,86	1.5	298
300619	10/70	7,38	1.5	298
300644	10/70	7,38	1.5	298
300717	10/70	15,50	1.5	298
300719	10/70	12,99	1.5	298
300744	10/70	12,99	1.5	298
302217	10/70	23,55	1.5	298
302219	10/70	21,00	1.5	298
302244	10/70	21,00	1.5	298
302617	10/70	17,92	1.5	298
302619	10/70	15,43	1.5	298
302644	10/70	15,43	1.5	298
304817	10/70	11,38	1.5	298
304819	10/70	8,16	1.5	298
304844	10/70	8,16	1.5	298
306619	10/70	14,68	1.5	298
306644	10/70	14,68	1.5	298
308019	10/70	13,10	1.5	299
308044	10/70	13,10	1.5	299
310119**	10/400	2,22	1	307

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
310174**	10/400	2,22	1	307
310219**	5/225	2,95	1	307
310274**	5/225	2,95	1	307
310319**	5/120	4,22	1	307
310374**	5/120	4,22	1	307
310519**	5/225	4,04	1	307
310574**	10/400	4,04	1	307
310696**	1/6	20,05	1.1	308, 324
310819**	10/240	2,96	1	307
310874**	10/400	2,96	1	307
310894**	5/225	3,71	1	307
310899**	5/225	3,71	1	307
311200**	10/50	11,09	1	332
311300	10/50	19,73	1	332, 334
311500**	10/100	8,29	1	332
311501**	10/50	14,72	1	344
311502**	10/50	16,83	1	345
311600**	10/100	5,42	1.8	332
311601**	10/50	14,43	1	332
311700**	10/50	11,09	1	332
311819**	5/225	2,95	1	308
311834**	5/225	2,22	1	308
311839**	5/225	2,22	1	308
311874**	5/225	2,95	1	308
313660	1/30	33,80	1.6	277
313760	1/30	40,20	1.6	277
314060	1/30	34,65	1.6	277
315000**	10/100	6,12	1.8	332
315119**	1/100	35,85	1	309
315174**	1/100	35,85	1	309
315319	1/100	37,15	1	185
315344	1/100	35,80	1	185
315346	1/100	42,00	1.1	185
315360	1/100	39,20	1.1	185
315414	1/100	35,90	1.1	66
315419	1/100	34,55	1	66
315444	1/100	34,55	1	66
315460	1/100	38,05	1.1	66
315500**	10/50	14,72	1	345
315519**	5/225	5,58	1	310
315574**	5/225	5,58	1	310
315619	1/100	34,55	1	66
315625	1/100	35,10	1	66
315644	1/100	34,55	1	66
315800**	10/50	6,25	1	332
315900**	10/50	8,41	1	332
315901**	10/50	6,25	1	332
315902**	10/50	14,36	1	332
315903**	10/50	14,64	1	332
316919	1/100	8,65	8	185
316943	1/100	24,60	8	185
316944	1/100	7,54	8	185
316946	1/100	13,03	8	185
316960	1/100	11,51	8	185
317005	1/100	12,78	1.2	247
317019	1/100	6,01	1	247
317042	1/100	12,78	1.2	247
317044	1/100	4,32	1	247
317200	1/40	21,10	1	345
317234**	1/100	4,44	1	310
317239**	1/100	4,44	1	310
317319	1/100	8,65	8	245
317344	1/100	7,54	8	245
317400	1/40	43,95	8	338
317418**	1/100	5,04	8	309
317424**	1/100	5,04	8	309
318114	1/60	7,18	8	66
318119	1/60	5,29	8	66
318144	1/60	5,29	8	66
318160	1/60	9,86	8	66
318260	1/21	126,50	1.6	278
318460	1/21	126,50	1.6	278
318501	1/50	35,35	8	345
318518**	1/60	5,94	8	190, 310
318524**	1/60	5,94	8	190, 310
318560**	1/60	10,67	8	190
318601	1/50	35,35	8	338
318618**	1/60	5,29	8	185, 308
318624**	1/60	5,29	8	185, 308

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
318646**	1/60	11,87	8	185
318660**	1/60	10,01	8	185
318760	1/32	104,50	1.6	277
318860	1/32	104,50	1.6	278
318901	1/50	35,35	8	345
319011	1/250	2,04	1	354
319012	1/250	2,04	1	354
319013	1/250	2,04	1	354
319014	1/250	2,04	1	354
319016	10/50	10,27	1	354
319105	1/100	7,30	1.2	251
319119	1/100	1,91	1	251
319142	1/100	7,30	1.2	251
319144	1/100	1,91	1	251
319215	1/100	8,35	1.2	190
319219	1/100	6,01	1	190
319229	1/100	8,35	1.2	190
319243	1/100	23,05	1.4	190
319246	1/100	12,19	1.2	190
319260	1/100	8,35	1.2	190
319269	1/100	8,35	1.2	190
319294	1/100	4,32	1	190
319299	1/100	6,01	1	190
319314	1/60	7,81	8	72
319319	1/60	5,93	8	72
319344	1/60	5,93	8	72
319360	1/60	10,49	8	72
319419	1/60	5,93	8	72
319425	1/60	6,51	8	72
319444	1/60	5,93	8	72
319519	1/60	5,29	8	66
319525	1/60	6,35	8	66
319544	1/60	5,29	8	66
322660	1/30	42,75	1.6	277
325200**	10/50	19,22	1	332
325500**	10/50	8,49	1	332
325600**	10/100	13,55	1	332
330119**	5/225	2,22	1	307
330174**	5/225	2,22	1	307
330500	10/50	10,91	1	245, 308
330519**	5/225	4,04	1	307
330574**	5/225	4,04	1	307
330600	10/50	7,17	1	245, 308
330700	10/50	12,83	1	245, 308
330819**	5/225	2,95	1	308
330874**	5/225	2,95	1	308
331505	5/120	10,23	1.2	247
331519	5/120	7,12	1	247
331542	5/120	10,23	1.2	247
331544	5/120	6,11	1	247
331805	5/120	7,64	1.2	245
331819	10/120	4,80	1	245
331842	5/120	7,64	1.2	245
331844	10/120	4,80	1	245
331892	5/120	6,90	1.2	244
331894	10/120	3,08	1	244
331895	5/120	6,90	1.2	244
331899	10/120	4,05	1	244
332105	5/120	6,90	1.2	243
332119	10/260	4,05	1	243
332142	5/120	6,90	1.2	243
332144	10/120	3,08	1	243
332200	10/50	19,78	1	245, 308
332205	5/120	7,64	1.2	243
332219	10/120	4,80	1	243
332242	5/120	7,64	1.2	243
332244	10/120	3,79	1	243
332305	5/120	8,89	1.2	244
332319	5/120	6,05	1	244
332342	5/120	8,89	1.2	244
332344	5/120	5,06	1	244
332505	5/120	8,74	1.2	243
332519	10/120	5,87	1	243
332542	5/120	8,74	1.2	243
332544	10/120	4,90	1	243
332600	10/50	15,30	1	245, 308
332805	5/120	7,64	1.2	244



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
332844	10/120	3,79	1	244
333105	5/120	6,90	1.2	244
333119	10/120	4,05	1	244
333142	5/120	6,90	1.2	244
333144	10/120	3,08	1	244
333505	5/120	8,74	1.2	244
333519	10/120	5,87	1	244
333542	5/120	8,74	1.2	244
333544	10/120	4,90	1	244
333805	5/120	7,64	1.2	244
333819	10/120	4,80	1	244
333842	5/120	7,64	1.2	244
333844	10/120	3,79	1	244
334605	1/60	14,01	8	245
334619	1/60	5,29	8	245
334642	1/60	14,01	8	245
334644	1/60	5,29	8	245
334905	1/60	13,80	8	247
334919	1/60	5,94	8	247
334942	1/60	13,80	8	247
334944	1/60	5,94	8	247
336619	10/50	15,62	1	245
336644	10/50	15,22	1	245
340219	10/40	15,16	2	282
340239	10/40	15,16	2	282
340319	10/40	23,30	2	282
340339	10/40	23,30	2	282
340394	10/40	33,50	2	283
340519	10/40	15,64	2	282
340539	10/40	15,64	2	282
340619	10/60	9,43	2	282
340639	10/60	9,43	2.8	282
340719	10/40	15,16	2	282
340739	10/40	15,16	2	282
341519	10/40	22,80	2	283
341539	10/40	22,80	2	283
342219	10/40	23,20	2	282
342239	10/40	23,20	2	282
342294	10/40	25,75	2	283
342619	10/40	17,62	2	282
342639	10/40	17,62	2	282
342694	10/40	20,25	2	283
343019	5/120	7,31	2.1	268
343044	5/120	7,31	2.1	268
343114	5/120	7,74	2.1	268
343115	5/120	7,74	2.1	268
343119	5/120	5,81	2.1	268
343144	5/120	5,81	2.1	268
343160	5/120	7,74	2.1	268
343219	10/40	25,75	2	283
343319	10/40	33,50	2	283
343414	5/120	11,04	2.1	269
343415	5/120	11,04	2.1	269
343419	5/120	9,12	2.1	269
343444	5/120	9,12	2.1	269
343460	5/120	11,04	2.1	269
343514	5/120	9,55	2.1	268
343515	5/120	9,55	2.1	268
343519	5/120	7,63	2.1	268
343544	5/120	7,63	2.1	268
343560	5/120	9,55	2.1	268
343619	10/40	20,25	2	283
343814	5/120	8,48	2.1	268
343815	5/120	8,48	2.1	268
343819	5/120	6,59	2.1	268
343844	5/120	6,59	2.1	268
343860	5/120	8,48	2.1	268
343914	5/120	9,73	2.1	268
343915	5/120	9,73	2.1	268
343919	5/120	7,80	2.1	268
343944	5/120	7,80	2.1	268
343960	5/120	9,73	2.1	268
344019	10/40	10,20	2	283
344039	10/40	10,20	2.8	283
344819	10/40	15,20	2	283
344839	10/40	15,20	2	283
344919	10/40	10,33	2	283
344939	10/40	10,33	2	283
345519	10/40	22,80	2	283

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
345539	10/40	22,80	2	283
346629	5/30	21,30	2	283
347619	1/24	77,00	8	284
347639	1/24	77,00	8	284
347919	1/24	77,00	8	284
347939	1/24	77,00	8	284
348019	1/30	13,83	2	287
348039	1/30	13,83	2	287
348214	1/50	13,31	8	269
348215	1/50	13,31	8	269
348219	1/50	7,96	8	269
348244	1/50	7,96	8	269
348260	1/50	13,31	8	269
348314	5/120	11,01	2.1	270
348315	5/120	11,01	2.1	270
348319	5/120	7,53	2.1	270
348344	5/120	7,53	2.1	270
348360	5/120	11,01	2.1	270
370675	1/30	20,95	2	290
370677	1/30	24,40	2	294
370775	1/30	26,60	2	290
372275	1/30	34,70	2	290
372375	1/30	36,95	2	290
372675	1/30	29,00	2	290
372677	1/30	32,45	2	294
375975	1/30	24,75	2	290
375977	1/30	25,10	2	294
375997	1/30	24,75	2	290
375998	1/30	21,75	2	290
378075	1/30	26,45	2	293
380617	5/35	20,65	1.5	300
380619	5/35	17,84	1.5	300
380644	5/35	17,84	1.5	300
382617	5/20	26,80	1.5	300
382619	5/20	23,90	1.5	300
382644	5/20	23,90	1.5	300
385219	2/96	6,86	1	113
385225	2/96	8,22	1	113
385244	2/96	6,86	1	113
385319	2/64	10,74	1	113
385325	2/64	12,90	1	113
385344	2/64	10,74	1	113
385419	2/44	14,96	1	114
385425	2/44	18,61	1	114
385444	2/44	14,96	1	114
385519	1/38	22,50	1	114
385525	1/38	28,05	1	114
385544	1/38	22,50	1	114
387100*	1/100	10,88	1	114
387119	2/176	3,65	1	113
387125	2/176	4,39	1	113
387144	2/176	3,65	1	113
387219	2/96	6,86	1	113
387225	2/96	8,22	1	113
387244	2/96	6,86	1	113
387319	2/64	10,74	1	113
387325	2/64	12,90	1	113
387344	2/64	10,74	1	113
387419	2/44	14,96	1	113
387425	2/44	18,61	1	113
387444	2/44	14,96	1	113
387519	1/38	22,50	1	114
387525	1/38	28,05	1	114
387544	1/38	22,50	1	114
388119	10/300	1,63	1.8	118
388125	10/300	1,99	1	118
388144	10/300	1,63	1.8	118
388219	10/160	2,81	1.8	118
388225	10/160	3,41	1	118
388244	10/160	2,81	1.8	118
388319	10/100	4,74	1	118
388325	10/100	5,70	1	118
388344	10/100	4,74	1	118
388419	2/44	8,22	1	118
388425	2/44	9,86	1	118
388444	2/44	8,22	1	118
388519	1/38	13,52	1	118
388525	1/38	16,22	1	118
388544	1/38	13,52	1	118

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
388819	10/90	2,85	1	118
388825	10/90	3,41	1	118
388844	10/90	2,85	1	118
388919	2/64	4,74	1	118
388925	2/64	5,70	1	118
388944	2/64	4,74	1	118
389119	10/300	1,63	1.8	112
389125	10/300	1,99	1	112
389144	10/300	1,63	1.8	112
389219	10/160	2,81	1.8	112
389225	10/160	3,41	1	112
389244	10/160	2,81	1.8	112
389319	10/100	4,74	1	112
389325	10/100	5,70	1	112
389344	10/100	4,74	1	112
389419	2/44	8,22	1	112
389425	2/44	9,86	1	112
389444	2/44	8,22	1	112
389519	1/38	13,52	1	112
389525	1/38	16,22	1	112
389544	1/38	13,52	1	112
389819	10/90	2,85	1	112
389825	10/90	3,41	1	112
389844	10/90	2,85	1	112
389919	2/64	4,74	1	112
389925	2/64	5,70	1	112
389944	2/64	4,74	1	112
390199	1/600	1,70	1.6	279
391619	5/120	6,04	1	89
391625	5/120	7,25	1	89
391644	5/120	6,04	1	89
391719	5/120	6,04	1	89
391744	5/120	6,04	1	89
391814	5/120	8,40	1.1	89
391819	5/120	6,04	1	89
391844	5/120	6,04	1	89
391860	5/120	9,48	1.1	89
391915	1/100	9,71	1.2	201
391919	1/100	6,97	1	201
391929	1/100	9,71	1.2	201
391943	1/100	20,90	1.4	201, 228
391946	1/100	11,91	1.2	201
391960	1/100	9,71	1.2	201
391969	1/100	9,71	1.2	201
391994	1/100	6,04	1	201
391999	1/100	6,97	1	201
392019**	5/120	6,04	1	313
392074**	5/120	6,04	1	313
392203**	5/120	9,29	1.1	201, 313
392274**	5/120	6,32	1	200, 312
392298**	5/120	6,32	1	200, 312
392360	1/100	22,50	1.6	278
392519**	5/90	8,46	1	207, 315
392574**	5/90	8,46	1	207, 315
392605	1/100	12,55	1.2	251
392619	1/100	6,97	1	251
392642	1/100	12,55	1.2	251
392644	1/100	6,04	1	251
392705	1/50	17,00	1.2	251
392719	1/50	9,17	1	251
392742	1/50	17,00	1.2	251
392744	1/50	8,18	1	251
392795	1/100	8,06	1.2	255
392796	1/100	3,25	1	255
392797	1/100	8,06	1.2	255
392798	1/100	4,43	1	255
393803	5/120	9,28	1	89
393819	5/120	6,32	1	89
393825	5/120	7,57	1	89
393844	5/120	6,32	1	89
393903	5/120	9,28	1	89
393914	5/120	7,81	1.1	89
393919	5/120	6,32	1	89
393944	5/120	6,32	1	89
393960	5/120	9,77	1.1	89
395019	1/100	10,30	1	214
395100	20/4080	2,17	1	277, 291
395120	20/240	6,75	1	277, 291
395121	20/240	6,75	1	277, 291

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
395122	20/240	8,42	1	277, 291
395123	20/240	8,42	1	277, 291
395124	20/240	8,42	1	277, 291
395131	20/240	6,75	1	277, 291
395132	20/240	6,75	1	277, 291
395133	20/240	8,42	1	277, 291
395134	20/240	8,42	1	277, 291
395135	20/240	8,42	1	277, 291
395339	1/1000	1,32	2	286
395412	10/500	4,26	1	299
395444	10/2040	3,58	1	299
395500	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395530	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395539	1/1000	1,32	2	286
395568	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395569	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395600	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395630	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395639	1/1000	1,32	2	286
395668	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395669	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395700	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395730	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395739	1/1000	1,32	2	286
395768	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395769	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395800	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395830	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395839	1/1000	1,32	2	286
395868	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395869	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395900	100/4000	0,65	1	108, 214, 272
395930	100/4000	0,65	1	259, 299, 318
395939	1/1000	1,32	2	286
396176**	1/150	7,84	1	353
396276**	1/150	3,95	1	353
396376	5/1020	5,83	1	282, 291, 353
396502	10/1000	2,87	1	277, 290
396512**	1/150	8,09	1	514
396576	10/1000	1,41	1	277, 291
396611	2/80	2,31	2	287, 293
396612	2/80	2,31	2	287, 293
396613	2/80	2,31	2	287, 293
396676	5/1020	5,84	2	287, 293
396772	5/300	4,27	2	283
396774	5/300	4,27	2	283
396776	10/1000	3,63	2	283
396876	5/300	6,91	2	283
397100**	1/100	10,30	1	320
397118**	10/220	1,65	1	319
397119**	10/220	1,65	1	323
397124**	10/220	1,65	1	319
397174**	10/220	1,65	1	323
397184**	5/150	1,65	1	323
397188**	5/150	1,65	1	323
397198**	10/180	3,65	1	320
397199**	10/180	3,65	1	320
397218**	10/120	2,85	1	319
397219**	10/120	2,85	1	323
397224**	10/120	2,85	1	319
397274**	10/120	2,85	1	323
397296**	10/100	6,85	1	320
397297**	10/100	6,85	1	320
397298**	10/100	6,85	1	320
397299**	10/100	6,85	1	320
397318**	10/80	4,74	1	319
397319**	10/80	4,74	1	323
397324**	10/80	4,74	1	319
397374**	10/130	4,74	1	323
397396**	10/60	10,74	1	320
397397**	10/60	10,74	1	320
397398**	10/60	10,74	1	320
397399**	10/60	10,74	1	320
397418**	10/60	8,22	1	319
397419**	10/60	8,22	1	323
397424**	10/60	8,22	1	319
397474**	10/60	8,22	1	323
397518**	1/38	13,52	1	319
397519**	1/38	13,52	1	323

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
397524**	1/38	13,52	1	319
397574**	1/38	13,52	1	323
397619	5/200	1,90	1	86
397625	5/200	2,28	1	86
397644	5/200	1,90	1	86
397719**	10/240	1,91	1	200, 312
397774**	10/240	1,91	1	200, 312
397819	5/200	1,90	1	86
397844	5/200	1,90	1	86
397998**	10/180	1,56	1	319, 320, 323
399105	2/180	7,55	1.2	260
399119	10/360	3,10	1	260
399142	2/270	7,55	1.2	260
399144	10/360	2,38	1	260
399205	2/100	12,75	1.2	260
399219	10/240	5,26	1	260
399242	2/100	12,75	1.2	260
399244	10/240	4,43	1	260
399305	2/68	18,98	1.2	260
399319	10/80	8,94	1	260
399342	2/68	18,98	1.2	260
399344	10/80	6,90	1	260
399405	2/44	30,70	1.2	260
399419	2/44	13,49	1	260
399442	2/44	30,70	1.2	260
399444	2/44	11,22	1	260
399505	1/38	38,65	1.2	260
399519	1/38	19,30	1	260
399542	1/38	38,65	1.2	260
399544	1/38	17,84	1	260
399898	10/1000	1,56	1	109, 215, 259
399911	10/300	0,37	1.2	260
399916	10/300	0,37	1.2	260
399919	10/300	0,25	1.2	260
399922	10/300	0,37	1.2	260
399939	10/600	2,84	1.2	260
399941	10/600	2,84	1.2	260
399944	10/300	0,22	1.2	260
399972	10/300	0,37	1.2	260
399979	10/300	0,37	1.2	260
400114	10/60	9,22	2.1	272
400115	10/60	9,22	2.1	272
400119	10/60	6,85	2.1	272
400144	10/60	6,85	2.1	272
400160	10/60	9,22	2.1	272
400214	8/32	13,00	2.1	272
400215	8/32	13,00	2.1	272
400219	8/32	8,75	2.1	272
400244	8/32	8,75	2.1	272
400260	8/32	13,00	2.1	272
400314	2/14	25,70	2.1	272
400315	2/14	25,70	2.1	272
400319	2/14	19,76	2.1	272
400344	2/14	19,76	2.1	272
400360	2/14	25,70	2.1	272
400414	2/14	41,40	2.1	272
400415	2/14	41,40	2.1	272
400419	2/14	30,70	2.1	272
400444	2/14	30,70	2.1	272
400460	2/14	41,40	2.1	272
401114	10/60	9,41	2.1	273
401115	10/60	9,41	2.1	273
401119	10/60	7,03	2.1	273
401144	10/60	7,03	2.1	273
401160	10/60	9,41	2.1	273
401214	8/32	13,21	2.1	273
401215	8/32	13,21	2.1	273
401219	8/32	8,97	2.1	273
401244	8/32	8,97	2.1	273
401260	8/32	13,21	2.1	273
401314	2/14	25,90	2.1	273
401315	2/14	25,90	2.1	273
401319	2/14	19,95	2.1	273
401344	2/14	19,95	2.1	273
401360	2/14	25,90	2.1	273
401414	2/14	41,60	2.1	273
401415	2/14	41,60	2.1	273
401419	2/14	30,90	2.1	273
401444	2/14	30,90	2.1	273

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
401460	2/14	41,60	2.1	273
411515	5/120	8,69	1.2	190
411519	5/120	7,12	1	190, 222
411529	5/120	8,69	1.2	190
411543	5/120	25,60	1.4	190, 228
411546	5/120	13,55	1.2	190, 222
411560	5/120	8,69	1.2	190, 222
411569	5/120	8,69	1.2	190
411594	5/120	6,11	1	190, 222
411599	5/120	7,12	1	190, 222
411815	5/120	6,10	1.2	182
411819	10/120	4,80	1	182, 222
411829	5/120	6,10	1.2	182
411843	5/120	18,47	1.4	182, 228
411846	5/120	9,35	1.2	182, 222
411860	5/120	6,10	1.2	182, 222
411869	5/120	6,10	1.2	182
411894	10/120	3,79	1	182, 222
411899	10/120	4,80	1	182, 222
412019	1/60	7,03	2.1	181, 183
412046	1/60	10,90	2.1	181, 183
412060	1/60	8,32	2.1	181, 183
412094	1/60	6,04	2.1	181, 183
412115	5/120	5,36	1.2	181
412119	10/120	4,05	1	181, 222
412129	5/120	5,36	1.2	181
412143	5/120	17,69	1.4	181, 228
412146	5/120	7,93	1.2	181, 222
412160	5/120	5,36	1.2	181, 222
412169	5/120	5,36	1.2	181
412194	10/120	3,08	1	181, 222
412199	10/120	4,05	1	181, 222
412215	5/120	6,10	1.2	181
412219	10/120	4,80	1	181
412229	5/120	6,10	1.2	181
412246	5/120	9,35	1.2	181
412260	5/120	6,10	1.2	181
412269	5/120	6,10	1.2	181
412294	10/120	3,79	1	181
412299	10/120	4,80	1	181
412306	5/120	7,36	1.2	181
412315	5/120	7,36	1.2	181
412319	5/120	6,05	1	181
412329	5/120	7,36	1.2	181
412343	5/120	24,70	1.4	181, 228
412346	5/120	9,94	1.2	181
412360	5/120	7,36	1.2	181
412369	5/120	7,36	1.2	181
412394	5/120	5,06	1	181
412399	5/120	6,05	1	181
412515	5/120	7,19	1.2	181
412519	10/120	5,87	1	181, 222
412529	5/120	7,19	1.2	181
412543	5/120	24,15	1.4	181, 228
412546	5/120	12,04	1.2	181, 222
412560	5/120	7,19	1.2	181, 222
412569	5/120	7,19	1.2	181
412594	10/120	4,90	1	181, 222
412599	10/120	5,87	1	181, 222
412719	1/60	7,76	2.1	182, 183
412746	1/60	12,31	2.1	182, 183
412760	1/60	9,07	2.1	182, 183
412794	1/60	6,74	2.1	182, 183
413519	5/120	7,29	1	182
413543	5/120	25,85	1.4	182
413544	5/120	6,60	1	182
413546	5/120	13,79	1.2	182
413560	5/120	8,67	1.2	182
413619	5/120	5,85	1	182
413644	5/120	6,05	1	182
413646	5/120	10,73	1.2	182

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
413999	5/120	4,80	1	183
416619	10/50	15,62	1	185
416644	10/50	15,22	1	185
430714	5/225	4,64	1.1	62
430719	5/225	3,71	1	62
430744	5/225	3,71	1	62
430760	5/225	5,66	1.1	62
430814	5/225	4,64	1.1	62
430819	5/225	3,71	1	62
430844	5/225	3,71	1	62
430860	5/225	5,66	1.1	62
430914	5/225	4,64	1.1	62
430919	5/225	3,71	1	62
430944	5/225	3,71	1	62
430960	5/225	5,66	1.1	62
431014	5/225	3,78	1.1	60
431019	5/225	2,96	1	60
431044	5/225	2,96	1	60
431060	5/225	4,91	1.1	60
431619	1/10	15,63	1	64
431714	5/225	4,64	1.1	62
431719	5/225	3,71	1	62
431744	5/225	3,71	1	62
431760	5/225	5,66	1.1	62
431814	5/225	4,64	1.1	62
431819	5/225	3,71	1	62
431844	5/225	3,71	1	62
431860	5/225	5,66	1.1	62
432019	1/60	5,93	2.1	58, 63
432025	1/60	6,46	2.1	58, 63
432044	1/60	5,93	2.1	58, 63
432119	10/400	2,20	1.8	58, 122, 134
432125	10/400	2,68	1	58, 122, 134
432144	10/400	2,20	1.8	58, 122, 134
432219	5/225	2,95	1	59
432225	5/225	3,55	1	59
432244	5/225	2,95	1	59
432319	10/240	4,20	1	58
432325	10/240	5,04	1	58
432344	10/240	4,20	1	58
432419	5/225	5,57	1	72, 122, 134
432425	5/225	6,69	1	72, 122, 134
432444	5/225	5,57	1	72, 122, 134
432519	10/240	4,04	1	58, 122, 134
432525	10/240	4,85	1	58, 122, 134
432544	10/240	4,04	1	58, 122, 134
432619	5/225	5,57	1	59, 87
432625	5/225	6,69	1	59, 87
432644	5/225	5,57	1	59, 87
432719	1/60	6,04	2.1	60, 63
432725	1/60	6,60	2.1	60, 63
432744	1/60	6,04	2.1	60, 63
432819	10/240	2,93	1.8	60, 122, 134
432825	10/240	3,55	1	60, 122, 134
432844	10/240	2,93	1.8	60, 122, 134
432919	5/225	3,71	1	63
432925	5/225	4,44	1	63
432944	5/225	3,71	1	63
433014	1/60	6,51	2.1	58, 63
433019	1/60	5,93	2.1	58, 63
433044	1/60	5,93	2.1	58, 63
433060	1/60	7,87	2.1	58, 63
433114	5/225	2,93	1.1	58
433119	10/400	2,20	1.8	58, 134
433144	10/400	2,20	1.8	58, 134
433160	5/225	4,18	1.1	58
433214	5/225	3,76	1.1	59
433219	5/225	2,95	1	59
433244	5/225	2,95	1	59
433260	5/225	5,54	1.1	59
433314	5/225	5,09	1.1	58
433319	10/240	4,20	1	58
433344	10/240	4,20	1	58
433360	5/225	6,14	1.1	58
433514	5/225	4,95	1.1	58
433519	10/240	4,04	1	58, 134
433544	10/240	4,04	1	58, 134
433560	5/225	5,98	1.1	58
433619**	1/6	20,05	1	65, 131

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
433714	1/60	7,07	2.1	60, 63
433719	1/60	6,04	2.1	60, 63
433744	1/60	6,04	2.1	60, 63
433760	1/60	8,50	2.1	60, 63
433814	5/225	3,78	1.1	60
433819	10/240	2,93	1.8	60, 134
433844	10/240	2,93	1.8	60, 134
433860	5/225	4,91	1.1	60
433919	5/225	3,71	1	63
433944	5/225	3,71	1	63
434119	10/400	2,20	1.8	58, 134
434144	10/400	2,20	1.8	58, 134
434219	5/120	2,95	1	59
434244	5/120	2,95	1	59
434319	10/240	4,20	1	58
434344	10/240	4,20	1	58
434419	5/120	5,57	1	72, 134
434444	5/120	5,57	1	72, 134
434519	10/240	4,04	1	58, 134
434544	10/240	4,04	1	58, 134
434614	5/225	6,01	1.1	61
434619	5/225	4,99	1	61
434644	5/225	4,99	1	61
434660	5/225	6,91	1.1	61
434719	5/225	4,99	1	61
434725	5/225	5,53	1	61
434744	5/225	4,99	1	61
434791	10/1000	2,75	1	37, 48, 53, 59
434792	10/1000	2,75	1	37, 48, 53, 59
434793	10/1000	2,75	1	37, 48, 53, 59
434794	10/1000	2,75	1	37, 48, 53, 59
434819	10/240	2,93	1.8	60, 134
434844	10/240	2,93	1.8	60, 134
434919	5/120	3,71	1	63
434944	5/120	3,71	1	63
435119	5/225	3,71	1	62
435125	5/225	4,44	1	62
435144	5/225	3,71	1	62
435219	5/225	3,71	1	62
435225	5/225	4,44	1	62
435244	5/225	3,71	1	62
435319	5/225	3,71	1	62
435325	5/225	4,44	1	62
435344	5/225	3,71	1	62
435514	5/225	6,84	1.1	72
435519	5/225	5,57	1	72, 134
435544	5/225	5,57	1	72, 134
435560	5/225	7,52	1.1	72
435614	5/225	6,91	1.1	59, 87
435619	5/225	5,95	1	59, 87
435644	5/225	5,95	1	59, 87
435660	5/225	8,03	1	59, 87
435819	5/225	3,71	1	62
435825	5/225	4,44	1	62
435844	5/225	3,71	1	62
435919	5/225	3,71	1	62
435925	5/225	4,44	1	62
435944	5/225	3,71	1	62
436019	5/225	2,96	1	60
436025	5/225	3,55	1	60
436044	5/225	2,96	1	60
436619**	10/50	13,56	1	65
436644**	10/50	13,56	1	65
436719**	10/50	13,56	1	65
436725**	10/50	14,10	1	65
436744**	10/50	13,56	1	65
437019	5/120	4,80	1	183
437043	5/120	18,47	1.4	183
437044	5/120	3,79	1	183
437046	5/120	9,35	1.2	183
437060	5/120	6,10	1.2	183
437219	5/120	4,80	1	183
437243	5/120	18,47	1.4	183
437244	5/120	3,79	1	183
437246	5/120	9,35	1.2	183
437260	5/120	6,10	1.2	183
437319	1/100	5,05	8	66
437344	1/100	5,05	8	66
437514	5/120	5,81	1.1	60

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
437519	5/120	5,54	1	60
437544	5/120	5,54	1	60
437560	5/120	7,49	1.1	60
437619	5/120	4,80	1	182
437643	5/120	18,47	1.4	182
437644	5/120	3,79	1	182
437646	5/120	9,35	1.2	182
437660	5/120	6,10	1.2	182
437719	5/120	7,10	1	63, 87
437760	5/120	10,09	1.1	63, 87
437819	5/120	4,80	1	182
437843	5/120	18,47	1.4	182
437844	5/120	3,79	1	182
437846	5/120	9,35	1.2	182
437860	5/120	6,10	1.2	182
437919	5/120	4,80	1	182
437943	5/120	18,47	1.4	182, 228
437944	5/120	3,79	1	182
437946	5/120	9,35	1.2	182
437960	5/120	6,10	1.2	182
438019	5/120	4,80	1	181
438043	5/120	18,47	1.4	181, 228
438044	5/120	3,79	1	181
438046	5/120	9,35	1.2	181
438060	5/120	6,10	1.2	181
438519	5/120	5,54	1	60
438525	5/120	5,74	1	60
438544	5/120	5,54	1	60
438719	5/120	7,10	1	63, 87
438725	5/120	7,66	1	63, 87
442519	10/120	7,24	1	212
442544	10/120	7,24	1	212
442619	10/120	11,15	1	212
442644	10/120	11,15	1	212
442719	10/120	11,15	1	212
442744	10/120	11,15	1	212
442819	10/120	11,87	1	212
442844	10/120	11,87	1	212
442919	10/120	11,15	1	212
442944	10/120	11,15	1	212
443019	10/120	11,87	1	212
443044	10/120	11,87	1	212
443119	10/120	11,15	1	212
443144	10/120	11,15	1	212
443219	10/120	7,29	1	213
443244	10/120	7,29	1	213
443319	10/120	7,29	1	213
443344	10/120	7,29	1	213
443419	10/120	7,29	1	213
443444	10/120	7,29	1	213
443519	10/120	7,29	1	213
443544	10/120	7,29	1	213
443619	10/120	8,03	1	213
443644	10/120	8,03	1	213
443719	10/120	8,03	1	213
443744	10/120	8,03	1	213
443819	10/120	8,03	1	213
443844	10/120	8,03	1	213
443919	10/120	14,98	1	213
443944	10/120	14,98	1	213
444019	10/120	11,15	1	213
444044	10/120	11,15	1	213
444119	10/120	11,15	1	214
444144	10/120	11,15	1	214
444219	10/120	14,98	1	214
444244	10/120	14,98	1	214
444319	10/120	7,29	1	213
444344	10/120	7,29	1	213
444419	10/120	15,74	1	214
444444	10/120	15,74	1	214
444519	10/120	8,03	1	214
444544	10/120	8,03	1	214
444619	10/120	8,03	1	214
444644	10/120	8,03	1	214
444719	10/120	8,03	1	214
444744	10/120	8,03	1	214
444819	10/120	11,15	1	214
444844	10/120	11,15	1	214
447319				

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
447325	5/225	5,51	1	104
447419	5/225	4,59	1	104
447425	5/225	5,51	1	104
447519	5/225	4,59	1	104
447525	5/225	5,51	1	104
447619	5/225	4,59	1	104
447625	5/225	5,51	1	104
447719	5/225	4,59	1	105
447725	5/225	5,51	1	105
447819	5/225	4,59	1	105
447825	5/225	5,51	1	105
447919	5/225	4,59	1	105
447925	5/225	5,51	1	105
450019	5/150	4,70	1	105
450025	5/150	5,63	1	105
450119	5/150	8,53	1	105
450125	5/150	10,24	1	105
450219	5/150	8,53	1	105
450225	5/150	10,24	1	105
450319	5/150	9,28	1	106
450325	5/150	11,14	1	106
450419	5/150	8,53	1	106
450425	5/150	10,24	1	106
450519	5/150	9,28	1	106
450525	5/150	11,14	1	106
450619	5/150	8,53	1	106
450625	5/150	10,24	1	106
450719	5/150	4,70	1	106
450725	5/150	5,63	1	106
450819	5/150	4,70	1	106
450825	5/150	5,63	1	106
450919	5/150	4,70	1	106
450925	5/150	5,63	1	106
451019	5/150	4,70	1	106
451025	5/150	5,63	1	106
451119	5/150	5,43	1	107
451125	5/150	6,51	1	107
451219	5/150	5,43	1	107
451225	5/150	6,51	1	107
451319	5/150	5,43	1	107
451325	5/150	6,51	1	107
451419	5/150	11,95	1	107
451425	5/150	14,33	1	107
451519	5/150	8,53	1	107
451525	5/150	10,24	1	107
451619	5/150	8,53	1	107
451625	5/150	10,24	1	107
451719	5/150	12,35	1	107
451725	5/150	14,84	1	107
451819	5/150	4,70	1	107
451825	5/150	5,63	1	107
451919	5/150	5,43	1	108
451925	5/150	6,51	1	108
452019	5/150	5,43	1	108
452025	5/150	6,51	1	108
452119	5/150	13,10	1	108
452125	5/150	15,72	1	108
452219	5/150	5,43	1	108
452225	5/150	6,51	1	108
452319	5/150	8,53	1	108
452325	5/150	10,24	1	108
460019**	10/180	4,89	1	207, 316
460074**	10/180	4,89	1	207, 316
460119**	5/150	6,32	1	316
460174**	5/150	6,32	1	316
460219**	5/150	6,32	1	316
460274**	5/150	6,32	1	316
460319**	5/150	6,32	1	316
460374**	5/150	6,32	1	316
460419**	5/150	6,32	1	316
460474**	5/150	6,32	1	316
460519**	10/40	6,60	1	316, 318
460574**	10/40	6,60	1	316, 318
460619	10/180	4,89	1	95
460644	10/180	4,89	1	95
460719**	5/150	6,32	1	316
460774**	5/150	6,32	1	316
460819**	5/150	5,93	1	318
460860	1/30	82,00	1.6	279

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
460874**	5/150	5,93	1	318
460919**	5/150	5,93	1	318
460974**	5/150	5,93	1	318
461119**	5/150	6,32	1	318
461174**	5/150	6,32	1	318
461318**	1/50	8,63	1	313
461324**	1/50	8,63	1	313
461381**	10/300	3,11	1	315
461385**	10/300	3,11	1	315
461386**	10/300	3,11	1	315
461387**	5/150	26,30	1	314
461388**	10/300	3,11	1	313
461389**	10/300	3,11	1	314
461390**	10/300	3,11	1	314
461391**	10/300	3,11	1	313
461392**	10/300	3,11	1	313
461393**	10/300	3,11	1	314
461394**	10/300	3,11	1	315
461395**	10/300	3,11	1	314
461396**	10/300	3,11	1	314
461397**	10/300	3,11	1	314
461398**	10/300	3,11	1	314
461399**	10/300	3,11	1	314
461518**	5/200	6,20	1	209, 317
461524**	5/200	6,20	1	209, 317
461590	4/240	6,61	1	99, 210, 481
461591	4/240	6,61	1	99, 210, 481
461592	4/240	6,61	1	99, 210, 481
461593	4/240	6,61	1	99, 210, 481
461594	4/240	6,61	1	99, 210, 481
461619	5/225	4,43	1	210
461644	5/225	3,74	1	210
461646	5/225	9,05	1.2	210
461660	5/225	6,69	1.2	210
461714	5/200	9,70	1.1	99, 481
461719	5/200	6,19	1	99, 481
461744	5/200	6,19	1	99, 481
461760	5/200	9,62	1.1	99, 481
461819	10/180	4,89	1	95
461825	10/180	5,86	1	95
461844	10/180	4,89	1	95
461919	5/200	6,19	1	99, 481
461925	5/200	7,43	1	99, 481
461944	5/200	6,19	1	99, 481
462119	10/220	1,63	1.8	126
462144	10/220	1,63	1.8	126
462219	10/120	2,81	1.8	126
462244	10/120	2,81	1.8	126
462319	10/80	4,74	1	126
462344	10/80	4,74	1	126
462419	2/44	8,22	1	127
462444	2/44	8,22	1	127
462519	1/38	13,52	1	127
462544	1/38	13,52	1	127
463305	1/50	13,37	1.2	251, 480
463319	1/50	9,54	1	251, 480
463342	1/50	13,37	1.2	251, 480
463344	1/50	8,63	1	251, 480
463386	10/300	3,11	1	253
463387	5/150	26,30	1	253
463388	10/300	3,11	1	252
463389	10/300	3,11	1	253
463390	10/300	3,11	1	253
463391	10/300	3,11	1	252
463392	10/300	3,11	1	252
463393	10/300	3,11	1	252
463395	10/300	3,11	1	252
463397	10/300	3,11	1	252
463398	10/300	3,11	1	252, 480
463399	10/300	3,11	1	252, 480
463919	5/225	4,58	1	100
463944	5/225	4,58	1	100
464019	5/225	4,58	1	100
464025	5/225	5,50	1	100
464044	5/225	4,58	1	100
464215	10/240	6,69	1.2	211
464219	10/240	4,43	1	211
464229	10/240	6,69	1.2	211
464244	10/240	3,39	1	211

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
464246	10/240	9,05	1.2	211
464260	10/240	6,69	1.2	211
464269	10/240	6,69	1.2	211
464315	1/50	10,95	1.2	202, 479
464319	1/50	9,54	1	202, 270, 479
464329	1/50	10,95	1.2	202, 479
464344	1/50	8,63	1	202, 270, 479
464346	1/50	12,19	1.2	202, 479
464360	1/50	10,95	1.2	202, 270, 479
464369	1/50	10,95	1.2	202, 479
464379	10/300	3,11	1	91, 203
464380	10/300	3,11	1	90, 202
464381	10/300	3,11	1	92, 203
464383	10/300	3,11	1	91, 203
464384	10/300	3,11	1	92, 203, 270
464386	10/300	3,11	1	91, 203
464387	5/150	26,30	1	91, 203
464389	10/300	3,11	1	91, 203
464390	10/300	3,11	1	91, 203
464391	10/300	3,11	1	90, 202
464392	10/300	3,11	1	90, 202
464393	10/300	3,11	1	90, 202
464394	10/300	3,11	1	91, 203, 480
464395	10/300	3,11	1	90, 202
464396	10/300	3,11	1	91, 203
464397	10/300	3,11	1	91, 202
464398	10/300	3,11	1	91, 202, 480
464399	10/300	3,11	1	91, 202, 479
464505	10/240	8,06	1.2	258
464519	10/240	4,43	1	258
464542	10/240	8,06	1.2	258
464544	10/240	3,39	1	258
464614	1/50	10,47	1.1	90, 479
464619	1/50	8,62	1	90, 479
464644	1/50	8,62	1	90, 479
464660	1/50	12,43	1.1	90, 479
464819**	10/240	3,39	1	317
464874**	10/240	3,39	1	317
464919	1/50	8,62	1	90, 479
464925	1/50	10,36	1	90, 479
464944	1/50	8,62	1	90, 479
465009	5/500	2,99	1	95, 204
465010	5/500	7,87	1	96, 102, 204
465015	5/500	4,28	1	96, 204
465025	5/500	4,95	1	96, 204
465104	10/40	17,38	1	207, 256, 350
465108	10/40	20,25	1	207, 256, 350
465206	10/50	5,12	1	92, 204, 254
465226	10/50	7,72	1	92, 205, 254
465236	10/50	7,72	1	92, 205, 254
465304	10/40	17,38	1	95, 207, 255
465404	5/150	10,98	1	207, 256, 350
465408	5/250	14,03	1	207, 256, 350
465516	5/250	4,97	1	99, 210, 257
465518	5/250	5,81	1	99, 210, 257
465580	2/100	8,60	1	92, 203, 271
465581	2/100	9,73	1	92, 204, 271
465582	2/100	15,27	1	92, 203, 271
465583	2/100	15,61	1	92, 204, 271
465590	10/600	12,98	1	271, 352
465591	1/60	78,00	1	271, 351
465595	5/120	28,30	1	100, 210, 257
465701	10/40	14,59	1	94, 98, 206
465702	10/40	11,15	1	94, 98, 206
465703	1/50	22,00	1	94, 98, 206
465706	1/50	23,90	1	94, 98, 206
465707	1/60	14,59	1	93, 97, 205
465708	1/60	31,25	1	94, 98, 206
465709	1/60	31,25	1	93, 97, 205
465710	10/150	5,92	1	477
465711	1/15	380,00	1	477
465712	1/16	95,00	1	476
465713	1/150	5,92	1	476
465714	1/16	1		



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
466098	1/54	17,13	1	100, 210, 258
466099	1/54	17,13	1	100, 211, 258
466814	2/96	24,70	1.1	140
466819	2/96	24,70	1.1	140
466844	2/96	24,70	1.1	140
466914	10/50	14,91	1	101, 211, 259
466919	10/50	14,30	1	101, 211, 259
467014	10/50	16,84	1	101, 211, 259
467019	10/50	15,84	1	101, 211, 259
467114	2/176	13,81	1.1	140
467119	2/176	13,81	1.1	140
467144	2/176	13,81	1.1	140
467214	2/96	24,70	1.1	140
467219	2/96	24,70	1.1	140
467244	2/96	24,70	1.1	140
467314	2/64	37,85	1.1	141
467319	2/64	37,85	1.1	141
467344	2/64	37,85	1.1	141
467414	2/44	55,00	1.1	141
467419	2/44	55,00	1.1	141
467444	2/44	55,00	1.1	141
467514	1/38	79,00	1.1	141
467519	1/38	79,00	1.1	141
467544	1/38	79,00	1.1	141
467619	5/150	4,89	1	95
467625	5/150	5,86	1	95
467644	5/150	4,89	1	95
467719	5/150	6,32	1	96
467725	5/150	7,57	1	96
467744	5/150	6,32	1	96
467819	5/150	6,32	1	96
467825	5/150	7,57	1	96
467844	5/150	6,32	1	96
467919	5/150	6,32	1	97
467925	5/150	7,57	1	97
467944	5/150	6,32	1	97
468019	5/150	5,92	1	103
468025	5/150	7,10	1	103
468044	5/150	5,92	1	103
468114	5/150	7,08	1.1	95
468119	5/150	4,89	1	95
468144	5/150	4,89	1	95
468160	5/150	8,31	1.1	95
468214	5/150	8,50	1.1	96
468219	5/150	6,32	1	96
468244	5/150	6,32	1	96
468260	5/150	9,77	1.1	96
468314	5/150	8,50	1.1	96
468319	5/150	6,32	1	96
468344	5/150	6,32	1	96
468360	5/150	9,77	1.1	96
468419	5/120	26,30	1	103
468425	5/120	26,85	1	103
468444	5/120	26,30	1	103
468514	10/50	8,81	1.1	96, 102
468519	10/50	6,59	1	96, 102
468544	10/50	6,59	1	96, 102
468560	10/50	10,00	1.1	96, 102
468714	5/150	8,59	1.1	97
468719	5/150	6,32	1	97
468744	5/150	6,32	1	97
468760	5/150	9,77	1.1	97
468819	1/100	33,50	1	102
468825	1/100	34,00	1	102
468844	1/100	33,50	1	102
468914	5/150	8,10	1.1	103
468919	5/150	5,92	1	103
468944	5/150	5,92	1	103
468960	5/150	9,34	1.1	103
469019	5/150	5,92	1	103
469025	5/150	7,10	1	103
469044	5/150	5,92	1	103
469119	10/50	6,59	1	96, 102
469125	10/50	7,87	1	96, 102
469144	10/50	6,59	1	96, 102
469214	5/120	29,15	1.1	103
469219	5/120	26,30	1	103
469244	5/120	26,30	1	103
469260	5/120	29,75	1.1	103

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
469314	1/100	35,85	1.1	102
469319	1/100	33,50	1	102
469344	1/100	33,50	1	102
469360	1/100	37,75	1.1	102
469414	5/150	8,10	1.1	103
469419	5/150	5,92	1	103
469444	5/150	5,92	1	103
469460	5/150	9,34	1.1	103
470119	2/176	3,65	1	127
470125	2/176	4,39	1	127
470144	2/176	3,65	1	127
470219	2/96	6,86	1	128
470225	2/96	8,22	1	128
470244	2/96	6,86	1	128
470319	2/64	10,74	1	128
470325	2/64	12,90	1	128
470344	2/64	10,74	1	128
470419	2/44	14,96	1	129
470425	2/44	18,61	1	129
470444	2/44	14,96	1	129
470519	1/38	22,50	1	129
470525	1/38	28,05	1	129
470544	1/38	22,50	1	129
470914	2/64	37,85	1.1	141
470919	2/64	37,85	1.1	141
470944	2/64	37,85	1.1	141
471219	2/96	6,86	1	127
471225	2/96	8,22	1	127
471244	2/96	6,86	1	127
471319	2/64	10,74	1	128
471325	2/64	12,90	1	128
471344	2/64	10,74	1	128
471419	2/44	14,96	1	128
471425	2/44	18,61	1	128
471444	2/44	14,96	1	128
471519	1/38	22,50	1	129
471525	1/38	28,05	1	129
471544	1/38	22,50	1	129
472214	2/96	9,26	1.1	147
472219	2/96	6,85	1	147
472244	2/96	6,85	1	147
472260	2/96	12,17	1.1	147
472314	2/64	12,99	1.1	148
472319	2/64	10,74	1	148
472344	2/64	10,74	1	148
472360	2/64	17,09	1.1	148
473219	2/96	6,86	1	127
473244	2/96	6,86	1	127
473319	2/64	10,74	1	128
473344	2/64	10,74	1	128
473419	2/44	14,96	1	128
473444	2/44	14,96	1	128
473519	1/38	22,50	1	129
473544	1/38	22,50	1	129
474119	2/176	3,65	1	127
474144	2/176	3,65	1	127
474219	2/96	6,86	1	128
474244	2/96	6,86	1	128
474319	2/64	10,74	1	128
474344	2/64	10,74	1	128
474419	2/44	14,96	1	129
474444	2/44	14,96	1	129
474519	1/38	22,50	1	129
474544	1/38	22,50	1	129
475114	1/88	22,30	1.1	158
475139	1/88	22,30	1.1	158
475160	1/88	22,30	1.1	158
475214	1/48	41,45	1.1	158
475239	1/48	41,45	1.1	158
475260	1/48	41,45	1.1	158
475314	1/32	63,50	1.1	158
475339	1/32	63,50	1.1	158
475360	1/32	63,50	1.1	158
475414	1/22	90,50	1.1	158
475439	1/22	90,50	1.1	158
475460	1/22	90,50	1.1	158
475514	1/22	136,00	1.1	158
475539	1/22	136,00	1.1	158
475560	1/22	136,00	1.1	158

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
475814	1/48	41,45	1.1	158
475839	1/48	41,45	1.1	158
475860	1/48	41,45	1.1	158
475914	1/32	63,50	1.1	158
475939	1/32	63,50	1.1	158
475960	1/32	63,50	1.1	158
476114	2/176	5,18	1.1	147
476119	2/176	3,96	1	147
476144	2/176	3,96	1	147
476160	2/176	6,28	1.1	147
476214	2/96	9,26	1.1	148
476219	2/96	6,85	1	148
476244	2/96	6,85	1	148
476260	2/96	12,17	1.1	148
476314	2/64	12,99	1.1	148
476319	2/64	10,74	1	148
476344	2/64	10,74	1	148
476360	2/64	17,09	1.1	148
476814	2/96	24,70	1.1	140
476819	2/96	24,70	1.1	140
476844	2/96	24,70	1.1	140
476914	2/64	37,85	1.1	141
476919	2/64	37,85	1.1	141
476944	2/64	37,85	1.1	141
477114	2/176	13,81	1.1	140
477119	2/176	13,81	1.1	140
477144	2/176	13,81	1.1	140
477214	2/96	24,70	1.1	140
477219	2/96	24,70	1.1	140
477244	2/96	24,70	1.1	140
477314	2/64	37,85	1.1	141
477319	2/64	37,85	1.1	141
477344	2/64	37,85	1.1	141
477414	2/44	55,00	1.1	141
477419	2/44	55,00	1.1	141
477444	2/44	55,00	1.1	141
477514	1/38	79,00	1.1	141
477519	1/38	79,00	1.1	141
477544	1/38	79,00	1.1	141
477903	1/32	63,50	1.1	156
477906	1/32	63,50	1.1	156
477915	1/32	63,50	1.1	156
477919	1/32	63,50	1.1	156
477960	1/32	63,50	1.1	156
477978	1/32	63,50	1.1	156
478014	5/40	10,51	2.1	133
478019	5/40	9,83	2.1	133
478025	5/40	10,39	2.1	133
478044	5/40	9,83	2.1	133
478060	5/40	12,93	2.1	133
478119	10/300	1,63	1.8	126
478125	10/300	1,99	1	126
478144	10/300	1,63	1.8	126
478219	10/200	2,81	1.8	126
478225	10/200	3,41	1	126
478244	10/200	2,81	1.8	126
478319	10/60	4,74	1	126
478325	10/60	5,70	1	126
478344	10/60	4,74	1	126
478419	2/44	8,22	1	127
478425	2/44	9,86	1	127
478444	2/44	8,22	1	127
478519	1/38	13,52	1	127
478525	1/38	16,22	1	127
478544	1/38	13,52	1	127
478819	10/200	2,85	1	126
478825	10/200	3,41	1	126
478844	10/200	2,85	1	126
478919	2/64	4,74	1	126
478925	2/64	5,70	1	126
478944	2/64	4,74	1	126
480160	1/100	19,47	1.6	279
480260	1/75	29,55	1.6	279
480360	1/58	70,00	1.6	279
481106	2/196	3,64	1.2	218
481115	2/196	3,64	1.2	218
481119	10/300	3,10	1	218
481129	2/196	3,64	1.2	218
481146	2/196	9,74	1.2	218

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
481160	2/196	6,11	1.2	218	484119	10/300	1,63	1.8	126	486844	2/96	24,70	1.1	140
481169	2/196	3,64	1.2	218	484144	10/300	1,63	1.8	126	486914	2/64	37,85	1.1	141
481194	10/220	2,38	1	218	484219	10/200	2,81	1.8	126	486919	2/64	37,85	1.1	141
481199	10/220	3,10	1	218	484244	10/200	2,81	1.8	126	486944	2/64	37,85	1.1	141
481215	2/100	5,97	1.2	218	484319	10/60	4,74	1	126	487114	2/176	13,81	1.1	140
481219	10/200	5,26	1	218	484344	10/60	4,74	1	126	487119	2/176	13,81	1.1	140
481229	2/100	5,97	1.2	218	484419	2/44	8,22	1	127	487144	2/176	13,81	1.1	140
481246	2/100	14,83	1.2	218	484444	2/44	8,22	1	127	487214	2/96	24,70	1.1	140
481260	2/100	9,34	1.2	218	484519	1/38	13,52	1	127	487219	2/96	24,70	1.1	140
481269	2/100	5,97	1.2	218	484544	1/38	13,52	1	127	487244	2/96	24,70	1.1	140
481294	10/120	4,43	1	218	484819	10/200	2,85	1	126	487314	2/64	37,85	1.1	141
481299	10/120	5,26	1	218	484844	10/200	2,85	1	126	487319	2/64	37,85	1.1	141
481315	2/68	9,59	1.2	218	484919	2/64	4,74	1	126	487344	2/64	37,85	1.1	141
481319	10/60	8,94	1	218	484944	2/64	4,74	1	126	487414	2/44	55,00	1.1	141
481329	2/68	9,59	1.2	218	485114	2/176	5,66	1.1	138	487419	2/44	55,00	1.1	141
481346	2/68	25,25	1.2	218	485119	10/300	4,69	1	138	487444	2/44	55,00	1.1	141
481360	2/68	15,37	1.2	218	485144	10/300	4,69	1	138	487514	1/38	79,00	1.1	141
481369	2/68	9,59	1.2	218	485160	2/176	7,57	1.1	138	487519	1/38	79,00	1.1	141
481394	10/80	6,90	1	218	485170	2/176	5,66	1.1	138	487544	1/38	79,00	1.1	141
481399	10/80	8,94	1	218	485178	2/176	5,66	1.1	138	487803	1/48	41,45	1.1	156
481415	2/44	14,93	1.2	219	485214	2/96	8,83	1.1	138	487806	1/48	41,45	1.1	156
481419	2/44	13,49	1	219	485219	10/160	6,86	1	138	487815	1/48	41,45	1.1	156
481429	2/44	14,93	1.2	219	485244	10/160	6,86	1	138	487819	1/48	41,45	1.1	156
481446	2/44	40,25	1.2	219	485260	2/96	12,43	1.1	138	487860	1/48	41,45	1.1	156
481460	2/44	24,75	1.2	219	485270	2/96	8,83	1.1	138	487878	1/48	41,45	1.1	156
481469	2/44	14,93	1.2	219	485278	2/96	8,83	1.1	138	488114	2/176	4,43	1.1	150
481494	10/60	11,22	1	219	485314	2/64	14,50	1.1	138	488119	10/180	3,82	1	150
481499	10/60	13,49	1	219	485319	10/60	11,78	1	138	488160	2/176	6,21	1.1	150
481515	1/38	20,90	1.2	219	485344	10/60	11,78	1	138	488214	2/96	7,19	1.1	150
481519	1/38	19,30	1	219	485360	2/64	19,08	1.1	138	488219	10/90	5,22	1	150
481529	1/38	20,90	1.2	219	485370	2/64	14,50	1.1	138	488260	2/96	9,47	1.1	150
481546	1/38	63,50	1.2	219	485378	2/64	14,50	1.1	138	488314	2/64	11,87	1.1	150
481560	1/38	37,70	1.2	219	485414	2/44	23,35	1.1	139	488319	10/60	9,63	1	150
481569	1/38	20,90	1.2	219	485419	2/44	18,98	1	139	488360	2/64	15,62	1.1	150
481594	1/38	17,84	1	219	485444	2/44	18,98	1	139	488814	2/96	7,19	1.1	146
481599	1/38	19,30	1	219	485460	2/44	30,70	1.1	139	488819	10/90	5,22	1	146
481819	10/200	5,26	1	218	485470	2/44	23,35	1.1	139	488844	10/90	5,22	1	146
481844	10/200	4,43	1	218	485478	2/44	23,35	1.1	139	488860	2/96	9,47	1.1	146
481846	2/96	14,83	1.2	218	485514	1/38	36,45	1.1	139	488914	2/64	11,87	1.1	146
481860	2/96	9,34	1.2	218	485519	1/38	28,90	1	139	488919	2/64	9,63	1	146
481919	2/100	6,39	1	218	485544	1/38	28,90	1	139	488944	2/64	9,63	1	146
481944	2/100	5,76	1	218	485560	1/38	48,00	1.1	139	488960	2/64	15,62	1.1	146
481946	2/100	15,70	1.2	218	485570	1/38	36,45	1.1	139	489103	1/88	22,30	1.1	156
481960	2/100	10,56	1.2	218	485578	1/38	36,45	1.1	139	489106	1/88	22,30	1.1	156
482160	2/176	6,11	1.7	234	485814	2/96	8,83	1.1	138	489115	1/88	22,30	1.1	156
482260	2/102	9,34	1.7	234	485819	10/160	6,86	1	138	489119	1/88	22,30	1.1	156
482360	2/60	15,37	1.7	234	485844	10/160	6,86	1	138	489160	1/88	22,30	1.1	156
482460	2/42	24,75	1.7	234	485860	2/96	12,43	1.1	138	489178	1/88	22,30	1.1	156
482860	2/102	9,34	1.7	234	485870	2/96	8,83	1.1	138	489203	1/48	41,45	1.1	156
483115	2/160	6,01	1.4	226	485878	2/96	8,83	1.1	138	489206	1/48	41,45	1.1	156
483119	2/160	6,01	1.4	226	485914	2/64	14,50	1.1	138	489215	1/48	41,45	1.1	156
483121	2/160	28,10	1.4	226	485919	2/64	11,78	1	138	489219	1/48	41,45	1.1	156
483143	2/160	28,10	1.4	226	485944	2/64	11,78	1	138	489260	1/48	41,45	1.1	156
483144	2/160	4,65	1.4	226	485960	2/64	19,08	1.1	138	489278	1/48	41,45	1.1	156
483215	2/90	9,95	1.4	226	485970	2/64	14,50	1.1	138	489303	1/32	63,50	1.1	156
483219	2/90	9,95	1.4	226	485978	2/64	14,50	1.1	138	489306	1/32	63,50	1.1	156
483221	2/90	43,55	1.4	226	486100	1/100	10,30	1	148	489315	1/32	63,50	1.1	156
483243	2/90	43,55	1.4	226	486114	2/176	4,43	1.1	146	489319	1/32	63,50	1.1	156
483244	2/90	8,70	1.4	226	486119	10/300	3,82	1	146	489360	1/32	63,50	1.1	156
483315	2/72	14,41	1.4	226	486144	10/300	3,82	1	146	489378	1/32	63,50	1.1	156
483319	2/72	14,41	1.4	226	486160	2/176	6,21	1.1	146	489403	1/22	90,50	1.1	156
483321	2/72	67,00	1.4	226	486214	2/96	7,19	1.1	146	489406	1/22	90,50	1.1	156
483343	2/72	67,00	1.4	226	486219	10/160	5,22	1	146	489415	1/22	90,50	1.1	156
483344	2/72	13,28	1.4	226	486244	10/160	5,22	1	146	489419	1/22	90,50	1.1	156
483415	2/44	23,40	1.4	226	486260	2/96	9,47	1.1	146	489460	1/22	90,50	1.1	156
483419	2/44	23,40	1.4	226	486314	2/64	11,87	1.1	146	489478	1/22	90,50	1.1	156
483421	2/44	94,00	1.4	226	486319	10/60	9,63	1	146	489503	1/22	136,00	1.1	157
483443	2/44	94,00	1.4	226	486344	10/60	9,63	1	146	489506	1/22	136,00	1.1	157
483444	2/44	22,50	1.4	226	486360	2/64	15,62	1.1	146	489515	1/22	136,00	1.1	157
483515	1/38	71,50	1.4	227	486414	2/44	19,14	1.1	147	489519	1/22	136,00	1.1	157
483519	1/38	71,50	1.4	227	486419	2/44	15,54	1	147	489560	1/22	136,00	1.1	157
483521	1/38	133,50	1.4	227	486444	2/44	15,54	1	147	489578	1/22	136,00	1.1	157
483543	1/38	133,50	1.4	227	486460	2/44	25,15	1.1	147	489960	1/5	94,00	1.1	530, 555
483544	1/38	71,50	1.4	227	486514	1/38	29,05	1.1	147	500114	1/30	69,00	8	44, 67
483819	2/90	9,95	1.4	226	486519	1/38	23,65	1	147	500119	1/30	66,50	8	44, 67
483821	2/90	43,55	1.4	226	486544	1/38	23,65	1	147	500144	1/30	66,50	8	44, 67
483843	2/90	43,55	1.4	226	486560	1/38	38,30	1.1	147	500160	1/30	70,50	8	44, 67
483844	2/90	8,70	1.4	226	486814	2/96	24,70	1.1	140	501119	1/30	66,50	8	44, 67
484100	1/100	10,88	1	129	486819	2/96	24,70	1.1	140	501125	1/30	67,00	8	44, 67

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
501144	1/30	66,50	8	44, 67
502414	1/100	86,50	8	69, 366, 387
502419	1/100	83,50	8	69, 366, 387
502444	1/100	83,50	8	69, 366, 387
502460	1/100	89,50	8	69, 366, 387
502514	1/60	102,00	8	73, 369, 402
502519	1/60	98,50	8	73, 369, 402
502544	1/60	98,50	8	73, 369, 402
502560	1/60	105,00	8	73, 369, 402
502614	1/100	86,50	8	69, 365, 386
502619	1/100	83,50	8	69, 365, 386
502644	1/100	83,50	8	69, 365, 386
502660	1/100	89,50	8	69, 365, 386
503119	10/180	3,82	1	150
503125	10/180	4,36	1	150
503219	10/90	5,22	1	150
503225	10/90	5,75	1	150
503319	10/60	9,63	1	150
503325	10/60	10,17	1	150
503419	1/100	83,50	8	69, 366, 387
503425	1/100	84,00	8	69, 366, 387
503444	1/100	83,50	8	69, 366, 387
503519	1/60	98,50	8	73, 369, 402
503525	1/60	99,50	8	73, 369, 402
503544	1/60	98,50	8	73, 369, 402
503619	1/100	83,50	8	69, 365, 386
503625	1/100	84,00	8	69, 365, 386
503644	1/100	83,50	8	69, 365, 386
504419	1/100	84,00	8	187, 366, 387
504444	1/100	83,50	8	187, 366, 387
504446	1/100	90,00	8	187, 366, 387
504460	1/100	86,00	8	187, 366, 387
504519	1/60	99,50	8	192, 369, 402
504544	1/60	98,50	8	192, 369, 402
504546	1/60	105,50	8	192, 369, 402
504560	1/60	101,50	8	192, 369, 402
504619	1/100	84,00	8	187, 365, 386
504644	1/100	83,50	8	187, 365, 386
504646	1/100	90,00	8	187, 365, 386
504660	1/100	86,00	8	187, 365, 386
505114	1/40	89,50	8	70, 362
505119	1/40	86,50	8	70, 362
505144	1/40	86,50	8	70, 362
505160	1/40	93,00	8	70, 362
505214	1/40	91,50	8	70, 363
505219	1/40	88,50	8	70, 363
505244	1/40	88,50	8	70, 363
505260	1/40	94,50	8	70, 363
505599	1/70	122,50	8	361
505919	1/6	716,00	8	360
505960	1/6	727,00	8	360
506004	1/100	85,00	8	364
506119	1/40	86,50	8	70, 362
506125	1/40	87,00	8	70, 362
506144	1/40	86,50	8	70, 362
506219	1/40	88,50	8	70, 363
506225	1/40	89,00	8	70, 363
506244	1/40	88,50	8	70, 363
506801	1/12	153,50	8	361
506923	1/6	138,00	8	348, 361,
507119	1/40	87,50	8	188, 364
507144	1/40	86,50	8	188, 364
507146	1/40	93,50	8	188, 364
507160	1/40	89,50	8	188, 364
507219	1/40	89,00	8	189, 364
507244	1/40	88,50	8	189, 364
507246	1/40	95,00	8	189, 364
507260	1/40	91,00	8	189, 364
507501	1/100	77,50	8	366
507502	1/100	114,00	8	367
507601	1/100	77,50	8	367
507801	1/100	85,00	8	369
507900	1/100	101,50	8	367
508014	1/40	54,00	8	69, 362
508019	1/40	51,00	8	69, 362
508044	1/40	51,00	8	69, 362
508060	1/40	57,00	8	69, 362
508119	1/40	51,00	8	69, 362
508125	1/40	51,50	8	69, 362

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
508144	1/40	51,00	8	69, 362
508219	1/40	52,00	8	188, 363
508244	1/40	51,00	8	188, 363
508246	1/40	57,50	8	188, 363
508260	1/40	53,50	8	188, 363
508519	1/16	82,50	8	367
508619	1/16	102,00	8	368
509201**	1/10	97,00	8	370
509519	1/12	165,00	8.4	370, 450
509560	1/12	181,00	8.4	370, 450
509590	1/48	31,15	8.4	370, 451
510501	5/300	2,86	1.5	115, 119
511019**	1/40	8,81	1.5	324
511074**	1/40	8,81	1.5	324
511119**	1/40	7,05	1.5	324
511174**	1/40	7,05	1.5	324
511219**	1/20	12,80	1.5	324
511274**	1/20	12,80	1.5	324
511319**	1/15	20,45	1.5	324
511374**	1/15	20,45	1.5	324
512106	1/40	8,01	1.5	219, 261
512115	1/40	8,01	1.5	219, 302
512119	1/40	7,05	1.5	130, 219
512129	1/40	8,01	1.5	219, 302
512144	1/40	7,05	1.5	130, 219
512169	1/40	8,01	1.5	219, 302
512215	1/20	14,10	1.5	219, 302
512219	1/20	12,80	1.5	130, 219
512229	1/20	14,10	1.5	219, 302
512244	1/20	12,80	1.5	130, 219
512269	1/20	14,10	1.5	219, 302
512315	1/15	23,05	1.5	219, 302
512319	1/15	20,45	1.5	130, 219
512329	1/15	23,05	1.5	219, 302
512344	1/15	20,45	1.5	130, 219
512369	1/15	23,05	1.5	219, 302
512400	1/160	7,40	1	151
512403	1/56	5,32	1	150
512499	10/180	12,20	1	151
512503	1/45	7,21	1	150
512599	10/90	17,43	1	151
512603	1/30	13,33	1	151
512699	10/60	22,65	1	151
513219	2/96	6,85	1	148
513225	2/96	7,37	1	148
513244	2/96	6,85	1	148
513319	2/64	10,74	1	148
513325	2/64	11,28	1	148
513344	2/64	10,74	1	148
514119	2/176	3,96	1	147
514125	2/176	4,47	1	147
514144	2/176	3,96	1	147
514219	2/96	6,85	1	147
514225	2/96	7,37	1	147
514244	2/96	6,85	1	147
514319	2/64	10,74	1	148
514325	2/64	11,28	1	148
514344	2/64	10,74	1	148
514919	2/64	9,63	1	146
514925	2/64	10,17	1	146
514944	2/64	9,63	1	146
515119	10/300	3,82	1	146
515125	10/300	4,36	1	146
515144	10/300	3,82	1	146
515219	10/160	5,22	1	146
515225	10/160	5,75	1	146
515244	10/160	5,22	1	146
515319	10/60	9,63	1	146
515325	10/60	10,17	1	146
515344	10/60	9,63	1	146
515419	2/44	15,54	1	147
515425	2/44	16,06	1	147
515444	2/44	15,54	1	147
515519	1/38	23,65	1	147
515525	1/38	24,15	1	147
515544	1/38	23,65	1	147
515819	2/96	5,22	1	146
515825	2/96	5,75	1	146
515844	2/96	5,22	1	146

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
515990	1/150	2,32	2.1	170, 172,
516094	5/300	1,77	1	201, 222
516099	5/300	3,12	1	201, 222
516119	5/75	8,22	1	201, 223
516144	5/75	7,24	1	201, 223
516146	5/75	15,27	1.2	201, 223
516160	5/75	10,41	1.2	201, 223
516314	1/50	44,95	2.1	271
516315	1/50	44,95	2.1	271
516319	1/50	41,45	2.1	271
516344	1/50	41,45	2.1	271
516360	1/50	44,95	2.1	271
516419	5/120	5,65	1	109, 215
516443	5/120	23,25	1.4	109, 215
516444	5/120	4,71	1	109, 215
516446	5/120	11,60	1.2	109, 215
516460	5/120	6,92	1.2	109, 215
516514	5/120	14,83	2.1	271
516515	5/120	14,83	2.1	271
516519	5/120	11,35	2.1	271
516544	5/120	11,35	2.1	271
516560	5/120	14,83	2.1	271
516614	5/120	16,81	2.1	271
516615	5/120	16,81	2.1	271
516619	5/120	13,32	2.1	271
516644	5/120	13,32	2.1	271
516660	5/120	16,81	2.1	271
516819	5/500	3,12	1	251
516844	5/500	1,77	1	251
516914	5/120	14,83	2.1	271
516915	5/120	14,83	2.1	271
516919	5/120	11,35	2.1	271
516944	5/120	11,35	2.1	271
516960	5/120	14,83	2.1	271
517005**	10/300	5,87	1.2	259, 318
517042**	10/300	5,87	1.2	259, 318
517094**	10/300	1,72	1	259, 318
517099**	10/300	3,09	1	259, 318
517119**	5/300	1,78	1	313
517174**	5/300	1,78	1	313
517405**	5/75	11,40	1.1	251
517453	5/60	24,40	1.4	201, 229
517474**	5/75	6,77	1	201, 251, 313
517497**	5/75	11,40	1.1	251
517498**	5/75	6,77	1	201, 251, 313
517617	10/300	1,50	1.5	300
517619	10/300	1,50	1.5	300
517644	10/300	1,50	1.5	300
517717	10/210	3,02	1.5	301
517719	10/210	3,02	1.5	301
517744	10/210	3,02	1.5	301
517817	10/240	3,02	1.5	301
517819	10/240	3,02	1.5	301
517844	10/240	3,02	1.5	301
517917	10/200	4,49	1.5	301
517919	10/200	4,49	1.5	301
517944	10/200	4,49	1.5	301
518015**	10/300	2,95	1.2	215, 220, 318
518019**	10/300	2,61	1	215, 220, 318
518029**	10/300	2,95	1.2	215, 220, 318
518044**	10/300	1,76	1	215, 220, 318
518046**	10/300	3,15	1.2	215, 220, 318
518060**	10/300	2,95	1.2	215, 220, 318
518069**	10/300	2,95	1.2	215, 220, 318
518114	5/300	2,33	1.1	89
518119	5/300	1,77	1	89, 134
518144	5/300	1,77	1	89, 134
518160	5/300	3,39		

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
518444	10/300	2,51	1	109, 215
518446	10/300	3,14	1.2	109, 215
518460	10/300	2,92	1.2	109, 215
518469	10/300	2,92	1.2	109, 215
518519	5/300	1,77	1	89, 122, 134
518525	5/300	2,13	1	89, 122, 134
518544	5/300	1,77	1	89, 122, 134
518619	5/75	6,77	1	90, 122
518625	5/75	8,15	1	90, 122
518644	5/75	6,77	1	90, 122
519119	1/40	9,24	1.5	115, 119
519125	1/40	10,99	1.5	115, 119
519144	1/40	9,24	1.5	115, 119
519219	1/20	12,80	1.5	115, 119
519225	1/20	15,22	1.5	115, 119
519244	1/20	12,80	1.5	115, 119
519319	1/15	20,45	1.5	115, 119
519325	1/15	24,35	1.5	115, 119
519344	1/15	20,45	1.5	115, 119
520227	2/22	18,49	6	560
520327	2/22	18,49	6	560
520427	5/60	6,70	6.1	560
520619	5/40	7,87	6.1	560
520827	5/30	9,36	6	560
520900	10/480	3,99	6	561
521044	5/20	19,73	6	560
521427	5/10	21,10	6	560
521927	1/12	30,05	6	561
522175	1/30	16,02	2	293
523017	10/60	9,82	1.5	300
523019	10/60	9,68	1.5	300
523044	10/60	7,62	1.5	300
526129	10/200	10,97	7	561
526229	10/100	26,45	7	561
528068	10/40	4,62	1.6	272, 279
528304**	1/30	6,03	5	569
533497	1/100	96,50	8	354
533498	1/50	96,50	8	42, 46, 50, 170
533591	50/900	0,80	1	354
533963	10/180	2,50	2	293, 295
534062	10/240	2,50	2	287
534119	10/240	2,50	2	287
534162	10/240	2,50	2	287
534719	1/150	7,46	8	76, 122, 134
534725	1/150	8,97	8	76, 122, 134
534744	1/150	7,46	8	76, 122, 134
534819	1/150	7,46	8	76
534825	1/150	8,97	8	76
534844	1/150	7,46	8	76
534919	1/150	7,46	8	76
534925	1/150	8,97	8	76
534944	1/150	7,46	8	76
535060	10/1000	1,07	1.5	115, 119
535062	10/1000	0,91	1.5	115, 119
535063	10/1000	1,10	1.5	220, 302
535160	20/2000	0,76	1.5	115, 119
535162	20/2000	0,61	1.5	115, 119
535163	20/2000	0,80	1.5	220, 302
535451	1/12	19,75	4	564
535491	1/80	5,74	4	562, 563, 564
535493	1/12	20,20	4	563
535563	10/300	2,50	2	287
535593	1/12	21,95	4	562
535814	1/150	10,92	8	76
535819	1/150	7,46	8	76
535844	1/150	7,46	8	76
535860	1/150	11,14	8	76
535919	10/500	1,08	2	287
535960	10/1000	1,08	2	293, 295
535962	10/500	1,08	2	287
536019	10/1000	1,97	2	287
536061	10/1000	1,97	2	293, 295
536062	10/1000	1,97	2	287
536114	1/150	10,92	8	76
536119	1/150	7,46	8	76
536144	1/150	7,46	8	76
536160	1/150	11,14	8	76
536214	1/150	10,92	8	76
536219	1/150	7,46	8	76, 134

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
536244	1/150	7,46	8	76, 134
536260	1/150	11,14	8	76
536302	1/50	58,50	8.5	76, 194
536304	1/50	63,00	8	76, 194
536400	1/50	60,00	8	76, 194
536401	1/50	64,00	8	76, 194
536492	1/150	13,49	8	250
536494	1/150	7,46	8	250
536495	1/150	13,49	8	250
536499	1/150	7,46	8	250
536518**	1/150	7,46	8	312
536524**	1/150	7,46	8	312
537100	1/12	124,00	8	76, 194
537119**	1/150	7,46	8	312
537174**	1/150	7,46	8	312
537292	1/150	19,66	8	250
537294	1/150	7,46	8	250
537295	1/150	19,66	8	250
537299	1/150	7,46	8	250
537415	1/150	11,67	8	194
537419	1/150	7,46	8	194, 222
537429	1/150	11,67	8	194
537443	1/150	27,65	8	194, 228
537444	1/150	7,46	8	194, 222
537446	1/150	14,98	8	194, 222
537460	1/150	11,67	8	194, 222
537469	1/150	11,67	8	194
537515	1/150	15,19	8	194
537519	1/150	7,46	8	194
537529	1/150	15,19	8	194
537543	1/150	39,70	8	194
537544	1/150	7,46	8	194
537546	1/150	17,77	8	194
537560	1/150	15,19	8	194
537569	1/150	15,19	8	194
538000	1/40	47,95	8	338
538034**	1/100	5,05	8	309
538039**	1/100	5,05	8	309
538105	1/100	13,88	8	245
538119	1/100	8,65	8	245
538142	1/100	13,88	8	245
538144	1/100	7,54	8	245
538200	1/40	47,95	8	338
538234**	1/100	5,05	8	309
538239**	1/100	5,05	8	309
538315	1/100	11,51	8	185
538319	1/100	8,65	8	185
538329	1/100	11,51	8	185
538343	1/100	24,60	8	185
538346	1/100	13,03	8	185
538360	1/100	11,51	8	185
538369	1/100	11,51	8	185
538394	1/100	7,54	8	185
538399	1/100	8,65	8	185
538415	1/100	11,51	8	186
538419	1/100	8,65	8	186
538429	1/100	11,51	8	186
538443	1/100	24,60	8	186
538446	1/100	13,03	8	186
538460	1/100	11,51	8	186
538469	1/100	11,51	8	186
538494	1/100	7,54	8	186
538499	1/100	8,65	8	186
538519**	1/150	7,46	8	312
538574**	1/150	7,46	8	312
538719	1/100	4,44	1	72
538744	1/100	4,44	1	72
538819	1/100	5,05	8	66
538844	1/100	5,05	8	66
538905	1/100	13,88	8	245
538919	1/100	8,65	8	245
538942	1/100	13,88	8	245
538944	1/100	7,54	8	245
539014	1/100	7,81	8	66
539019	1/100	5,05	8	66
539044	1/100	5,05	8	66
539060	1/100	10,95	8	66
539105	1/150	14,93	8	250
539119	1/150	7,46	8	250

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
539142	1/150	14,93	8	250
539144	1/150	7,46	8	250
539214	1/100	7,81	8	67
539219	1/100	5,05	8	67
539244	1/100	5,05	8	67
539260	1/100	10,95	8	67
539319	1/100	5,05	8	66
539344	1/100	5,05	8	66
539419	1/100	5,05	8	67
539444	1/100	5,05	8	67
539591	14/224	3,28	1	354
539654	1/1000	2,76	1	50, 176, 242
539656	1/1000	2,76	1	50, 176, 242
539715	1/150	11,67	8	193
539719	1/150	7,46	8	193
539729	1/150	11,67	8	193
539743	1/150	29,10	8	193
539744	1/150	7,46	8	193
539746	1/150	16,45	8	193
539760	1/150	11,67	8	193
539769	1/150	11,67	8	193
539819	1/100	5,04	8	71
539844	1/100	5,04	8	71
539919**	5/120	4,10	8	71, 380
539944**	5/120	4,10	8	71, 380
542894**	1/48	29,95	8	344, 354
542895	10/450	3,78	8	354, 453, 467
544529	1/45	52,00	8.4	466
544819	1/35	76,00	8.4	466
544829	1/35	64,00	8.4	467
544890	1/35	93,50	8.4	466
544894	1/35	72,50	8.4	467
545715	1/20	62,50	8.4	446
545719	1/20	62,50	8.4	446
547000	1/50	7,42	8.3	472
547019	1/23	16,55	8.3	471
547119	1/23	24,05	8.3	471
547519	1/10	53,50	8.3	471
547560	1/10	58,50	8.3	471
548001	1/60	58,50	8.3	472
548019	1/10	63,00	8.3	470
548060	1/10	68,00	8.3	470
548519	1/10	92,50	8.3	470
548560	1/10	97,50	8.3	470
550419	1/6	116,00	8.4	460
550499	1/6	180,50	8.4	460
550590	1/6	137,50	8.4	461
550591	1/6	157,00	8.4	461
550619	1/21	9,43	8.4	463, 521
550892	20/4080	1,06	8	354
550992	20/4080	1,06	8	354
551092	20/4080	2,35	8	354
551192	20/4080	2,35	8	354
551292	20/4080	2,35	8	354
552019	1/60	18,18	8	393
552119	1/150	16,73	8	354, 393
554395	1/40	17,04	8.4	452
554399	1/40	17,04	8.4	452
561119	1/60	22,20	8	88
561160	1/60	25,60	8	88
561219	1/60	54,50	8	88
561260	1/60	58,00	8	88
561319	1/40	43,55	8	88
561360	1/40	46,90	8	88
564315	1/3	160,00	8.4	449
564319	1/3	160,00	8.4	449
564415	1/6	169,50	8.4	449
564419	1/6	169,50	8.4	449
565119	1/6	62,50	8.4	446
565219	1/12	120,50	8.4	447
565291	1/21	9,27	8.4	452
565292	1/21	9,27	8.4	452
565293	1/21	9,27	8.4	452
565415	1/6	130,50	8.4	447
565419	1/12	130,50	8.4	447
565426	1/6	130,50	8.4	448
565469	1/6	144,50	8.4	447
565495	1/24	85,00	8.4	

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
565560	1/12	152,00	8.4	450	570314	1/100	83,00	8	68, 385	393				
565590	1/100	16,00	8.4	453	570319	1/100	81,00	8	68, 385	573999	1/60	26,60	8	341, 384, 393
565615	1/6	140,50	8.4	448	570344	1/100	81,00	8	68, 385	574029	1/50	84,00	8	387
565619	1/6	140,50	8.4	448	570360	1/100	85,50	8	68, 385	574099	1/60	61,00	8	348, 387
565669	1/6	151,50	8.4	448	570419	1/100	10,69	8	68, 385	574174**	1/100	10,69	8	309
567019**	5/120	4,10	8	71, 380	570444	1/100	10,69	8	68, 385	574198**	1/100	10,69	8	309
567025**	5/120	4,92	8	71, 380	570915	1/100	92,00	8	186, 386	574205	1/100	18,46	8	246, 385
567044**	5/120	4,10	8	71, 380	570919	1/100	81,50	8	186, 386	574219	1/100	13,18	8	246, 385
567119	1/100	4,44	1	72	570929	1/100	92,00	8	186, 386	574242	1/100	18,46	8	246, 385
567125	1/100	5,31	1	72	570943	1/100	121,00	8	186, 386	574244	1/100	10,74	8	246, 385
567144	1/100	4,44	1	72	570944	1/100	81,00	8	186, 386	574697	1/60	52,00	8	237, 340, 383
567219	1/100	5,05	8	66	570946	1/100	100,00	8	186, 386	574819**	1/100	81,00	8	309
567225	1/100	6,06	8	66	570960	1/100	92,00	8	186, 386	574874**	1/100	81,00	8	309
567244	1/100	5,05	8	66	570969	1/100	92,00	8	186, 386	574905	1/100	94,00	8	246, 386
567419	1/100	5,05	8	66	571119	1/100	81,00	8	68, 385	574919	1/100	81,00	8	246, 386
567425	1/100	6,06	8	66	571144	1/100	81,00	8	68, 385	574942	1/100	94,00	8	246, 386
567444	1/100	5,05	8	66	571519**	1/100	19,62	8	246, 381	574944	1/100	81,00	8	246, 386
567519	1/100	5,05	8	67	571544**	1/100	17,83	8	246, 381	575305	1/60	44,60	8	249, 455
567525	1/100	6,06	8	67	571617**	1/72	85,50	8	299, 388	575319	1/60	39,25	8	249, 455
567544	1/100	5,05	8	67	571619**	1/72	83,00	8	299, 388	575342	1/60	44,60	8	249, 455
567619	1/100	5,04	8	71	571644**	1/72	83,00	8	299, 388	575344	1/60	38,10	8	249, 455
567625	1/100	6,04	8	71	571715**	1/100	21,50	8	190, 381	575519	1/60	38,10	8	74, 454
567644	1/100	5,04	8	71	571719**	1/100	19,62	8	190, 381	575525	1/60	38,65	8	74, 454
567714	1/60	69,00	8	71, 376	571729**	1/100	21,50	8	190, 381	575544	1/60	38,10	8	74, 454
567719	1/60	67,00	8	71, 376	571743**	1/100	50,00	8	190, 381	575605	1/60	85,50	8	249, 456
567744	1/60	67,00	8	71, 376	571744**	1/100	17,83	8	190, 381	575619	1/60	82,50	8	249, 456
567760	1/60	71,00	8	71, 376	571746**	1/100	39,30	8	190, 381	575642	1/60	85,50	8	249, 456
567819	1/60	67,00	8	71, 376	571760**	1/100	21,50	8	190, 381	575644	1/60	82,50	8	249, 456
567825	1/60	67,50	8	71, 376	571769**	1/100	21,50	8	190, 381	575799	1/50	31,30	8	237, 340, 383
567844	1/60	67,00	8	71, 376	571829	1/72	94,50	8	389	575897	1/50	66,00	8	237, 340, 383
568099	1/50	113,00	8	339, 381	571915	1/10	447,00	8	390	576101	10/300	8,28	8	354
568199	1/100	16,06	8	187, 381	571930	1/10	268,00	8	390	576102	10/300	8,28	8	354
568200	1/15	40,30	1.7	235	571950	1/10	145,00	8	389	576397	1/40	43,65	8	397, 542
568201	1/15	51,00	1.7	235	572015**	5/120	10,63	8	189, 380	576398	1/100	40,05	8	347, 397, 542
568300	1/15	61,00	1.7	236	572019**	10/120	9,88	8	189, 380	576399	1/24	91,00	8	346, 397, 542
568301	1/15	77,00	1.7	236	572029**	5/120	10,63	8	189, 380	576499	1/50	62,50	8	238, 239
568499	1/100	16,06	8	68, 381	572043**	5/120	30,20	8	189, 380	576799	1/50	29,80	8	75, 193
568714	1/40	49,80	8	75, 454	572046**	5/120	18,99	8	189, 380	576897	1/50	69,00	8	75, 193
568719	1/40	48,15	8	75, 454	572060**	5/120	10,63	8	189, 380	577099	1/50	106,50	8	237, 338
568744	1/40	48,15	8	75, 454	572069**	5/120	10,63	8	189, 380	577129	1/50	108,50	8	389
568760	1/40	52,00	8	75, 454	572094**	5/120	7,28	8	189, 380	577199**	1/50	71,50	8.5	343, 379
568819	1/40	48,15	8	75, 454	572099**	5/120	9,88	8	189, 380	577299	1/60	69,50	8	238, 339, 382
568825	1/40	48,65	8	75, 454	572199**	1/50	17,41	8.5	342, 379	577399	1/60	68,00	8	348, 387
568844	1/40	48,15	8	75, 454	572299**	1/72	52,87	8.5	342, 379	577619	1/100	10,69	8	68, 385
569000	1/100	15,83	1.7	239	572319**	5/120	4,10	8	310	577625	1/100	12,84	8	68, 385
569090	1/100	24,30	8	236	572374**	5/120	4,10	8	310	577644	1/100	10,69	8	68, 385
569091	1/100	35,75	8	238	572499**	1/72	41,35	8	342, 379	577791	1/24	127,50	8.1	391
569092	1/100	31,95	8	239	572529	1/72	98,00	8	389	577794	1/40	120,50	8.1	388
569100	1/15	27,90	1.7	234	572599**	1/72	61,00	8.5	343, 379	577796	1/40	51,50	8.1	391
569101	1/15	31,45	1.7	234	572605	5/120	13,44	8	246, 378, 380	577797	1/40	63,00	8.1	392
569190	1/100	18,75	1.7	236	572619	10/120	9,88	8	246, 378, 380	577798	1/40	100,50	8.1	392
569200	1/15	36,85	1.7	235	572642	5/120	13,44	8	246, 378, 380	577829	1/50	115,50	8	390
569201	1/15	47,65	1.7	235	572644	10/120	7,28	8	246, 378, 380	577899	1/60	87,50	8	238, 339, 383
569290	1/100	18,75	1.7	236	572799**	1/30	109,50	8	343, 380	577919	1/100	81,00	8	68, 385
569300	1/15	57,50	1.7	235	572819	1/60	82,50	8	75, 455	577925	1/100	81,50	8	68, 385
569301	1/15	73,50	1.7	235	572825	1/60	83,00	8	75, 455	577944	1/100	81,00	8	68, 385
569390	1/100	18,75	1.7	236	572844	1/60	82,50	8	75, 455	578114	1/50	48,55	8	269, 456
569400	1/15	29,55	1.7	235	572999**	1/50	32,60	8	344, 379, 388	578115	1/50	48,55	8	269, 456
569401	1/15	33,20	1.7	235	573299**	1/50	84,00	8	344, 379	578119	1/50	44,50	8	269, 456
569500	1/15	38,60	1.7	236	573399	1/60	50,50	8	238, 339, 382	578144	1/50	44,50	8	269, 456
569501	1/15	49,50	1.7	236	573417**	1/72	59,00	8	299, 388	578160	1/50	48,55	8	269, 456
569614	1/100	7,75	8	71	573419**	1/72	56,50	8	299, 388	578219**	1/60	38,10	8	311
569619	1/100	5,04	8	71	573444**	1/72	56,50	8	299, 388	578274**	1/60	38,10	8	311
569644	1/100	5,04	8	71	573529	1/50	110,00	8	390	578319**	1/60	82,50	8	311
569660	1/100	10,92	8	71	573599	1/60	77,00	8	238, 339, 382	578374**	1/60	82,50	8	311
569814	1/100	7,13	1.1	72	573715	1/100	16,73	8	186, 385	578414	1/60	41,35	8	74, 454
569819	1/100	4,44	1	72	573719	1/100	13,18	8	186, 385	578419	1/60	38,10	8	74, 454
569844	1/100	4,44	1	72	573729	1/100	16,73	8	186, 385	578444	1/60	38,10	8	74, 454
569860	1/100	9,62	1.1	72	573743	1/100	40,50	8	186, 385	578460	1/60	42,20	8	74, 454
569914**	5/120	6,17	8	71, 380	573744	1/100	10,74	8	186, 385	578514	1/60	85,00	8	75, 455
569919**	5/120	4,10	8	71, 380	573746	1/100	18,53	8	186, 385	578519	1/60	82,50	8	75, 455
569944**	5/120	4,10	8	71, 380	573760	1/100	16,73	8	186, 385	578544	1/60	82,50	8	75, 455
569960**	5/120	7,78	8	71, 380	573769	1/100	16,73	8	186, 385	578560	1/60	86,50	8	75, 455
570114	1/100	13,58	8	68, 385	573814	1/100	22,35	8	268, 385	578615	1/60	42,60	8	192, 455
570119	1/100	10,69	8	68, 385	573815	1/100	22,35	8	268, 385	578619	1/60	39,25	8	192, 455
570144	1/100	10,69	8	68, 385	573819	1/100	17,99	8	268, 385	578629	1/60	42,60	8	192, 455
570160	1/100	15,19	8	68, 385	573844	1/100	17,99	8	268, 385	578644	1/60	38,10	8	192, 455
570222	1/48	65,00	8	348, 391, 407, 521	573860	1/100	22,35	8	268, 385	578646	1/60	46,50	8	192, 455
					573998	1/60	29,20	8	236, 341, 384,	578660	1/60	42,60	8	192, 455

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
578669	1/60	42,60	8	192, 455
579515	1/60	83,00	8	193, 455
579519	1/60	82,50	8	193, 455
579529	1/60	83,00	8	193, 455
579544	1/60	82,50	8	193, 455
579546	1/60	87,00	8	193, 455
579560	1/60	83,00	8	193, 455
579569	1/60	83,00	8	193, 455
580019**	1/10	159,50	8	309
580074**	1/10	159,50	8	309
580119**	1/10	109,00	8	311
580174**	1/10	109,00	8	311
580219**	1/100	47,60	8	310
580274**	1/100	47,60	8	310
580319**	1/100	79,50	8	310
580374**	1/100	79,50	8	310
580419**	1/100	131,50	8	311
580474**	1/100	131,50	8	311
580519**	1/100	69,50	8	310
580574**	1/100	69,50	8	310
580690	1/2	140,50	8	406
580691	1/54	36,80	8	406
580692	1/2	111,50	8	406
580693	1/25	111,50	8	407
580698	1/50	47,50	8	346, 368, 397
580699	1/50	70,50	8	346, 368, 397
580919**	1/10	60,00	8	311
580974**	1/10	60,00	8	311
581119**	1/10	131,00	8	311
581174**	1/10	131,00	8	311
581219	1/10	159,50	8	67
581225	1/10	160,00	8	67
581244	1/10	159,50	8	67
581419	1/10	60,00	8	74, 403
581425	1/10	61,00	8	74, 403
581444	1/10	60,00	8	74, 403
581519	1/10	109,00	8	74, 404
581525	1/10	109,50	8	74, 404
581544	1/10	109,00	8	74, 404
581619	1/10	131,00	8	74, 405
581625	1/10	131,50	8	74, 405
581644	1/10	131,00	8	74, 405
581914*	1/10	62,50	8	74, 403
581919	1/10	60,00	8	74, 403
581944	1/10	60,00	8	74, 403
581960*	1/10	64,50	8	74, 403
582005	1/10	171,00	8	246
582019	1/10	164,00	8	246
582042	1/10	171,00	8	246
582044	1/10	161,00	8	246
582105	1/10	113,00	8	248, 404
582119	1/10	110,50	8	248, 404
582142	1/10	113,00	8	248, 404
582144	1/10	109,00	8	248, 404
582205	1/100	52,00	8	247, 398
582219	1/100	49,60	8	247, 398
582242	1/100	52,00	8	247, 398
582244	1/100	47,60	8	247, 398
582305	1/100	83,00	8	248, 400
582319	1/100	81,50	8	248, 400
582342	1/100	83,00	8	248, 400
582344	1/100	79,50	8	248, 400
582405	1/60	135,00	8	248, 401
582419	1/60	133,00	8	248, 401
582442	1/60	135,00	8	248, 401
582444	1/60	131,50	8	248, 401
582505	1/100	74,00	8	247, 399
582519	1/100	71,00	8	247, 399
582542	1/100	74,00	8	247, 399
582544	1/100	69,50	8	247, 399
583105	1/10	134,00	8	248, 406
583119	1/10	132,50	8	248, 406
583142	1/10	134,00	8	248, 406
583144	1/10	130,50	8	248, 406
583619**	5/120	5,04	8	308
583674**	5/120	5,04	8	308
583699	1/50	72,00	8	344
583905	1/10	67,50	8	248, 403
583919	1/10	66,00	8	248, 403

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
583942	1/10	67,50	8	248, 403
583944	1/10	65,50	8	248, 403
584015	1/10	168,00	8	186
584019	1/10	164,00	8	186
584029	1/10	168,00	8	186
584043	1/10	243,00	8	186
584044	1/10	161,00	8	186
584046	1/10	193,00	8	186
584060	1/10	168,00	8	186
584069	1/10	168,00	8	186
584115	1/10	111,00	8	192, 404
584119	1/10	110,50	8	192, 404
584129	1/10	111,00	8	192, 404
584143	1/10	174,50	8	192, 404
584144	1/10	109,00	8	192, 404
584146	1/10	124,50	8	192, 404
584160	1/10	111,00	8	192, 404
584169	1/10	111,00	8	192, 404
584215	1/100	51,00	8	191, 398
584219	1/100	49,60	8	191, 398
584229	1/100	51,00	8	191, 398
584243	1/100	107,00	8	191, 398
584244	1/100	47,60	8	191, 398
584246	1/100	56,50	8	191, 398
584260	1/100	51,00	8	191, 398
584269	1/100	51,00	8	191, 398
584315	1/100	82,00	8	191, 400
584319	1/100	81,50	8	191, 400
584329	1/100	82,00	8	191, 400
584343	1/60	137,50	8	191, 400
584344	1/100	79,50	8	191, 400
584346	1/100	87,50	8	191, 400
584360	1/100	82,00	8	191, 400
584369	1/100	82,00	8	191, 400
584415	1/60	134,50	8	191, 401
584419	1/60	133,00	8	191, 401
584429	1/60	134,50	8	191, 401
584443	1/60	210,00	8	191, 401
584444	1/60	131,50	8	191, 401
584446	1/60	140,50	8	191, 401
584460	1/60	134,50	8	191, 401
584469	1/60	134,50	8	191, 401
584515	1/100	73,00	8	191, 399
584519	1/100	71,00	8	191, 399
584529	1/100	73,00	8	191, 399
584543	1/60	129,00	8	191, 399
584544	1/100	69,50	8	191, 399
584546	1/100	78,50	8	191, 399
584560	1/100	73,00	8	191, 399
584569	1/100	73,00	8	191, 399
585115	1/10	133,00	8	192, 405
585119	1/10	132,50	8	192, 405
585129	1/10	133,00	8	192, 405
585143	1/10	197,50	8	192, 405
585144	1/10	131,00	8	192, 405
585146	1/10	147,50	8	192, 405
585160	1/10	133,00	8	192, 405
585169	1/10	133,00	8	192, 405
585919	1/10	66,00	8	192, 403
585944	1/10	65,50	8	192, 403
585946	1/10	82,00	8	192, 403
585960	1/10	67,50	8	192, 403
586014	1/10	161,00	8	67
586019	1/10	159,50	8	67
586044	1/10	159,50	8	67
586060	1/10	164,00	8	67
586114	1/10	111,00	8	74, 404
586119	1/10	109,00	8	74, 404
586144	1/10	109,00	8	74, 404
586160	1/10	113,50	8	74, 404
586214	1/100	49,20	8	72, 398
586219	1/100	47,60	8	72, 398
586244	1/100	47,60	8	72, 398
586260	1/100	52,00	8	72, 398
586314	1/100	82,50	8	73, 399
586319	1/100	79,50	8	73, 399
586344	1/100	79,50	8	73, 399
586360	1/100	84,00	8	73, 399
586414	1/100	133,00	8	73, 401

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
586419	1/100	131,50	8	73, 401
586444	1/100	131,50	8	73, 401
586460	1/100	135,50	8	73, 401
586514	1/100	72,50	8	73, 398
586519	1/100	69,50	8	73, 398
586544	1/100	69,50	8	73, 398
586560	1/100	74,00	8	73, 398
586714	1/10	132,50	8	74, 405
586719	1/10	131,00	8	74, 405
586744	1/10	131,00	8	74, 405
586760	1/10	135,50	8	74, 405
587014	1/100	14,97	8	86
587019	1/100	12,36	8	86
587044	1/100	12,36	8	86
587060	1/100	18,07	8	86
587090	1/50	62,00	8	86
587091	1/50	62,00	8	86
587092	1/50	62,00	8	86
587093	1/50	62,00	8	86
587094	1/50	62,00	8	86
587095	1/150	18,94	8	86
587096	1/150	18,94	8	86
587419	1/100	12,36	8	86
587425	1/100	14,83	8	86
587444	1/100	12,36	8	86
587514	1/150	20,95	8	88
587519	1/150	18,31	8	88
587544	1/150	18,31	8	88
587560	1/150	27,35	8	88
587614	1/100	83,00	8	87
587619	1/100	81,00	8	87
587644	1/100	81,00	8	87
587660	1/100	85,50	8	87
587719	1/100	47,60	8	72, 398
587725	1/100	48,20	8	72, 398
587744	1/100	47,60	8	72, 398
587819	1/100	69,50	8	73, 398
587825	1/100	70,00	8	73, 398
587844	1/100	69,50	8	73, 398
587919	1/100	79,50	8	73, 399
587925	1/100	80,00	8	73, 399
587944	1/100	79,50	8	73, 399
588019	1/100	131,50	8	73, 401
588025	1/100	132,00	8	73, 401
588044	1/100	131,50	8	73, 401
590722	1/12	88,00	8	512
591019	1/16	109,00	8	551
591519	1/16	135,00	8	551
592119	1/40	87,50	8	513
592144	1/40	86,50	8	513
592146	1/40	93,50	8	513
592160	1/40	89,50	8	513
592219	1/40	89,00	8	513
592244	1/40	88,50	8	513
592246	1/40	95,00	8	513
592260	1/40	91,00	8	513
592290	1/40	131,00	8	452
592591	1/60	99,50	8	552
592599	1/100	85,00	8	514
594114	1/40	89,50	8	513
594119	1/40	86,50	8	513
594144	1/40	86,50	8	513
594160	1/40	93,00	8	513
594214	1/40	91,50	8	513
594219	1/40	88,50	8	513
594244	1/40	88,50	8	513
594260	1/40	94,50	8	513
615014	1/1	404,00	9.1	490
615022	1/20	32,70	9.1	355, 498
615034	1/4	82,00	9.1	527
616002	1/1		9.9	493



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite	Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
616919	1/50	240,00	9	200, 511	626144	1/150	3,39	9	197, 503	628846**	1/17	274,00	9	197, 512
616944	1/50	240,00	9	200, 511	626146	1/150	8,75	9	197, 503	628860**	1/17	270,00	9	197, 512
616946	1/50	247,00	9	200, 511	626160	1/150	5,92	9	197, 503	629414**	1/100	229,00	9	82, 532, 557
616960	1/50	247,00	9	200, 511	626199	1/60	69,00	9	197, 502	629419**	1/100	226,00	9	82, 532, 557
617119	1/60	121,00	9	77, 496	626219	1/150	6,49	9	187, 198	629444**	1/100	226,00	9	82, 532, 557
617125	1/60	121,50	9	77, 496	626244	1/150	5,41	9	187, 198	629460**	1/100	234,00	9	82, 532, 557
617144	1/60	121,00	9	77, 496	626246	1/150	13,29	9	187, 198	629519**	1/100	227,00	9	199, 533, 557
617219	1/60	132,00	9	77, 496	626260	1/150	7,94	9	187, 198	629544**	1/100	225,00	9	199, 533, 557
617225	1/60	132,50	9	77, 496	626299	1/60	78,50	9	198, 503	629546**	1/100	234,00	9	199, 533, 557
617244	1/60	132,00	9	77, 496	626419	1/150	4,97	9	198, 503	629560**	1/100	229,00	9	199, 533, 557
617419	1/60	172,50	9	77, 497	626444	1/150	3,87	9	198, 503	629819**	1/100	226,00	9	82, 532, 557
617425	1/60	173,00	9	77, 497	626446	1/150	9,93	9	198, 503	629825**	1/100	227,00	9	82, 532, 557
617444	1/60	172,50	9	77, 497	626460	1/150	6,41	9	198, 503	629844**	1/100	226,00	9	82, 532, 557
617519	1/60	196,50	9	78, 497	626519	1/150	4,97	9	198, 503	629993	1/100	117,50	9	538
617525	1/60	197,50	9	78, 497	626544	1/150	3,87	9	198, 503	630419	1/30	182,50	9	82, 463, 519
617544	1/60	196,50	9	78, 497	626546	1/150	9,93	9	198, 503	630425	1/30	183,00	9	82, 463, 519
617819	1/100	27,70	9	196, 502	626560	1/150	6,41	9	198, 503	630444	1/30	182,50	9	82, 463, 519
618319	1/100	37,50	9	78, 498	626619	1/150	7,86	9	198, 503	630614	1/30	186,50	9	82, 463, 519
618320	1/100	37,50	9	78, 498	626644	1/150	6,85	9	198, 503	630619	1/30	182,50	9	82, 463, 519
618419	1/100	31,00	9	78, 498	626646	1/150	14,01	9	198, 503	630644	1/30	182,50	9	82, 463, 519
618420	1/100	31,00	9	78, 498	626660	1/150	10,08	9	198, 503	630660	1/30	189,50	9	82, 463, 519
619119	1/150	2,46	9	80, 498	626719	1/150	7,86	9	198, 504	630719	1/6	210,00	9	461, 520
619125	1/150	2,95	9	80, 498	626744	1/150	6,85	9	198, 504	630760	1/6	216,00	9	461, 520
619144	1/150	2,46	9	80, 498	626746	1/150	14,01	9	198, 504	630819	1/6	243,00	9	462, 520
619219	1/150	4,47	9 68, 80, 381, 499	626760	1/150	10,08	9	198, 504	630860	1/6	250,00	9	462, 520	
619225	1/150	5,36	9 68, 80, 381, 499	626819	1/150	7,86	9	199, 504	630919	1/6	263,00	9	462, 521	
619244	1/150	4,47	9 68, 80, 381, 499	626844	1/150	6,85	9	199, 504	630960	1/6	269,00	9	462, 521	
619319	1/150	5,30	9	80, 498	626846	1/150	14,01	9	199, 504	631619	1/30	173,00	9	81, 456, 517
619325	1/150	6,35	9	80, 498	626860	1/150	10,08	9	199, 504	631625	1/30	174,50	9	81, 456, 517
619344	1/150	5,30	9	80, 498	627099**	1/60	142,50	9	539	631644	1/30	173,50	9	81, 456, 517
619419	1/150	5,30	9	80, 499	627199**	1/60	187,50	9	539	631719	1/30	171,50	9	82, 457, 518
619425	1/150	6,35	9	80, 499	627299**	1/60	187,50	9	542	631725	1/30	172,00	9	82, 457, 518
619444	1/150	5,30	9	80, 499	627319**	1/17	186,00	9	79, 508	631744	1/30	171,50	9	82, 457, 518
619519	1/150	6,12	9	80, 499	627325**	1/17	186,50	9	79, 508	631819	1/30	173,50	9	199, 457, 518
619525	1/150	7,86	9	80, 499	627344**	1/17	186,00	9	79, 508	631844	1/30	173,00	9	199, 457, 518
619544	1/150	6,12	9	80, 499	627514	1/60	125,00	9	77, 496	631846	1/30	180,00	9	199, 457, 518
619619	1/150	6,12	9	81, 499	627519	1/60	121,00	9	77, 496	631860	1/30	176,00	9	199, 457, 518
619625	1/150	7,86	9	81, 499	627544	1/60	121,00	9	77, 496	632515	1/6	259,00	9	451, 519
619644	1/150	6,12	9	81, 499	627560	1/60	128,00	9	77, 496	632519	1/12	259,00	9	451, 519
619719	1/150	6,12	9	81, 499	627591	10/160	0,46	9	79, 498	632569	1/6	272,00	9	451, 519
619725	1/150	7,86	9	81, 499	627614	1/60	135,50	9	77, 496	632614	1/30	178,00	9	81, 456, 517
619744	1/150	6,12	9	81, 499	627619	1/60	132,00	9	77, 496	632619	1/30	173,50	9	81, 456, 517
623190**	1/100	70,00	9	239, 504	627644	1/60	132,00	9	77, 496	632644	1/30	173,50	9	81, 456, 517
623214**	1/17	189,00	9	79, 508	627660	1/60	139,00	9	77, 496	632660	1/30	181,00	9	81, 456, 517
623219**	1/17	186,00	9	79, 508	627814	1/60	176,00	9	77, 497	632714	1/30	173,50	9	82, 457, 518
623244**	1/17	186,00	9	79, 508	627819	1/60	172,50	9	77, 497	632719	1/30	171,50	9	82, 457, 518
623260**	1/17	192,50	9	79, 508	627844	1/60	172,50	9	77, 497	632744	1/30	171,50	9	82, 457, 518
623299**	1/50	106,00	9	509, 512	627860	1/60	179,50	9	77, 497	632760	1/30	176,00	9	82, 457, 518
625114	1/150	3,24	9	80, 498	627914	1/60	199,00	9	78, 497	633614**	1/17	268,00	9	79, 509
625119	1/150	2,46	9	80, 498	627919	1/60	196,50	9	78, 497	633619**	1/17	265,00	9	79, 509
625144	1/150	2,46	9	80, 498	627944	1/60	196,50	9	78, 497	633644**	1/17	265,00	9	79, 509
625160	1/150	4,61	9	80, 498	627960	1/60	203,00	9	78, 497	633660**	1/17	270,00	9	79, 509
625199	1/60	69,00	9	79, 498	628019	1/60	127,00	9	195, 500	634619**	1/17	265,00	9	79, 509
625214	1/150	5,46	9 68, 80, 381, 499	628044	1/60	125,50	9	195, 500	634625**	1/17	266,00	9	79, 509	
625219	1/150	4,47	9 68, 80, 381, 499	628046	1/60	133,50	9	195, 500	634644**	1/17	265,00	9	79, 509	
625244	1/150	4,47	9 68, 80, 381, 499	628060	1/60	129,00	9	195, 500	639110	5/400	1,22	9	550	
625260	1/150	6,61	9 68, 80, 381, 499	628091	10/160	0,64	9	197, 502	639118	1/35	232,00	9	548	
625299	1/60	78,50	9	80, 499	628119	1/60	137,00	9	195, 500	639119	1/35	201,00	9	548
625414	1/150	6,58	9	80, 498	628144	1/60	136,00	9	195, 500	639125	1/50	33,60	9	549
625419	1/150	5,30	9	80, 498	628146	1/60	144,00	9	195, 500	639126	1/50	33,60	9	550
625444	1/150	5,30	9	80, 498	628160	1/60	139,50	9	195, 500	639150	5/400	1,22	9	550
625460	1/150	7,39	9	80, 498	628219	1/60	151,00	9	195, 501	639178	5/400	2,56	9	550
625514	1/150	6,58	9	80, 499	628244	1/60	150,00	9	195, 501	639180	5/400	1,22	9	550
625519	1/150	5,30	9	80, 499	628246	1/60	159,00	9	195, 501	639190	10/180	4,03	9.1	548
625544	1/150	5,30	9	80, 499	628260	1/60	152,00	9	195, 501	639898	1/50	175,50	9	515
625560	1/150	7,39	9	80, 499	628319	1/60	180,00	9	196, 501	644492	1/30	231,00	9.3	515
625614	1/150	7,51	9	80, 499	628344	1/60	179,00	9	196, 501	644592	1/10	350,00	9.3	515
625619	1/150	6,12	9	80, 499	628346	1/60	189,00	9	196, 501	644692	1/10	345,00	9.3	517
625644	1/150	6,12	9	80, 499	628360	1/60	181,00	9	196, 501	644792	1/10	345,00	9.3	516
625660	1/150	8,27	9	80, 499	628419	1/60	205,00	9	196, 501	644892	1/30	231,00	9.3	516
625714	1/150	7,51	9	81, 499	628444	1/60	204,00	9	196, 501	644992	1/30	231,00	9.3	516
625719	1/150	6,12	9	81, 499	628446	1/60	249,00	9	196, 501	645094	1/10	329,00	9.3	549
625744	1/150	6,12	9	81, 499	628460	1/60	207,00	9	196, 501	645129	1/10	266,00	9.3	548
625760	1/150	8,27	9	81, 499	628719**	1/17	188,00	9	197, 511	646630	1/10	336,00	9.3	545
625814	1/150	7,51	9	81, 499	628744**	1/17	187,00	9	197, 511	646704	1/10	309,00	9.3	541
625819	1/150	6,12	9	81, 499	628746**	1/17	194,00	9	197, 511	646808	1/10	375,00	9.3	538
625844	1/150	6,12	9	81, 499	628760**	1/17	190,50	9	197, 511	646991	1/10	344,00	9.3	546
625860	1/150	8,27	9	81, 499	628819**	1/17	266,00	9	197, 512	647091	1/10	223,00	9.3	546
626119	1/150	4,48	9	197, 503	628844**	1/17	265,00	9	197, 512	647393	1/30	264,00		



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2000-0319*	10/60	5,58	1	54
MEG2000-0325*	10/60	6,34	1	54
MEG2000-0344*	10/60	5,58	1	54
MEG2000-0414*	10/60	7,13	1.1	54
MEG2000-0419*	10/60	5,58	1	54
MEG2000-0444*	10/60	5,58	1	54
MEG2000-0460*	10/60	8,62	1.1	54
MEG2000-4019*	10/60	5,36	1	179
MEG2000-4044*	10/60	4,45	1	179
MEG2000-4060*	10/60	7,55	1.2	179
MEG2000-4143*	10/60	20,15	1.4	179
MEG2000-4146*	10/60	11,21	1.2	179
MEG2001-0319*	10/60	3,82	1	54
MEG2001-0325*	10/60	4,60	1	54
MEG2001-0344*	10/60	3,82	1	54
MEG2001-0414*	10/60	5,39	1.1	54
MEG2001-0419*	10/60	3,82	1	54
MEG2001-0444*	10/60	3,82	1	54
MEG2001-0460*	10/60	6,91	1.1	54
MEG2003-0004*	1/150	10,53	1	42, 46, 50, 57, 170
MEG2005-0004*	1/150	104,50	8	41, 45, 49, 57, 169, 172
MEG2100-0414*	10/50	22,00	1.1	49, 56
MEG2100-0460*	10/50	24,15	1.1	49, 56
MEG2151-0319*	10/40	27,05	1	53
MEG2151-0325*	10/40	27,30	1	53
MEG2151-0344*	10/40	27,05	1	53
MEG2151-0414*	10/40	27,45	1.1	53
MEG2151-0419*	10/40	27,05	1	53
MEG2151-0444*	10/40	27,05	1	53
MEG2151-0460*	10/40	29,75	1.1	53
MEG2156-0319*	10/40	28,90	1	54
MEG2156-0325*	10/40	29,20	1	54
MEG2156-0344*	10/40	28,90	1	54
MEG2156-0414*	10/40	29,35	1.1	54
MEG2156-0419*	10/40	28,90	1	54
MEG2156-0444*	10/40	28,90	1	54
MEG2156-0460*	10/40	31,60	1.1	54
MEG2300-0302*	10/60	7,55	1	46
MEG2300-0304*	10/60	7,55	1	46
MEG2300-0306*	10/60	7,55	1	46
MEG2300-0319*	10/60	5,51	1	32, 123, 143, 153, 161
MEG2300-0325*	10/60	6,61	1	32, 123, 143, 153, 161
MEG2300-0344*	10/60	5,51	1	32, 123, 143, 153, 161
MEG2300-0414*	10/60	7,15	1.1	32, 143, 153, 161
MEG2300-0419*	10/60	5,51	1	32, 143, 153, 161
MEG2300-0444*	10/60	5,51	1	32, 143, 153, 161
MEG2300-0460*	10/60	8,47	1.1	32, 143, 153, 161
MEG2300-1019*	10/60	5,90	1	116, 123
MEG2300-1025*	10/60	7,07	1	116, 123
MEG2300-1044*	10/60	5,90	1	116, 123
MEG2300-1219*	10/60	5,90	1	120, 123
MEG2300-1225*	10/60	7,07	1	120, 123
MEG2300-1244*	10/60	5,90	1	120, 123
MEG2300-1419*	10/60	5,90	1	132, 135
MEG2300-1425*	10/60	7,07	1	132, 135
MEG2300-1444*	10/60	5,90	1	132, 135
MEG2300-1519*	10/60	5,90	1	132, 135
MEG2300-1544*	10/60	5,90	1	132, 135
MEG2300-4002*	10/60	8,00	1	173
MEG2300-4004*	10/60	8,00	1	173
MEG2300-4006*	10/60	7,55	1	173
MEG2300-4015*	10/60	9,08	1.2	164
MEG2300-4019*	10/60	6,99	1	164, 223
MEG2300-4029*	10/60	9,08	1.2	164
MEG2300-4044*	10/60	6,08	1	164, 223
MEG2300-4060*	10/60	9,08	1.2	164, 223
MEG2300-4069*	10/60	9,08	1.2	164
MEG2300-4143*	10/60	21,20	1.4	164, 229
MEG2300-4146*	10/60	12,62	1.2	164, 223
MEG2300-7214*	10/60	10,41	2.1	266
MEG2300-7215*	10/60	10,41	2.1	266
MEG2300-7219*	10/60	7,36	2.1	266
MEG2300-7244*	10/60	7,36	2.1	266
MEG2300-7260*	10/60	10,41	2.1	266
MEG2301-0319*	10/60	3,79	1.8	32, 123, 135
MEG2301-0325*	10/60	4,60	1	32, 123, 135
MEG2301-0344*	10/60	3,79	1.8	32, 123, 135
MEG2301-0414*	10/60	5,39	1.1	32, 143, 153, 161
MEG2301-0419*	10/60	3,79	1.8	32, 135, 143, 153, 161

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2301-0444*	10/60	3,79	1.8	32, 135, 143, 153, 161
MEG2301-0460*	10/60	6,93	1.1	32, 143, 153, 161
MEG2301-0619*	10/60	3,79	1.8	32, 135
MEG2301-0644*	10/60	3,79	1.8	32, 135
MEG2301-1019*	10/60	4,15	1.8	116, 123
MEG2301-1025*	10/60	5,03	1	116, 123
MEG2301-1044*	10/60	4,15	1.8	116, 123
MEG2301-1219*	10/60	4,15	1.8	120, 123
MEG2301-1225*	10/60	5,03	1	120, 123
MEG2301-1244*	10/60	4,15	1.8	120, 123
MEG2301-1419*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-1425*	10/60	5,03	1	131, 135
MEG2301-1444*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-1519*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-1544*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-1619*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-1644*	10/60	4,15	1.8	131, 135
MEG2301-4019*	10/60	5,36	1	164, 223
MEG2301-4060*	10/60	7,55	1.2	164, 223
MEG2301-4143*	10/60	20,15	1.4	164, 229
MEG2301-4146*	10/60	11,21	1.2	164, 223
MEG2301-4219*	10/60	5,36	1	164, 223
MEG2301-4244*	10/60	4,45	1	164, 223
MEG2302-0302*	10/60	8,13	1	47
MEG2302-0304*	10/60	8,13	1	47
MEG2302-0306*	10/60	8,13	1	47
MEG2302-0307*	10/40	8,21	1	47
MEG2302-0319*	10/60	7,48	1	34
MEG2302-0325*	10/60	7,99	1	34
MEG2302-0329*	10/40	8,21	1	47
MEG2302-0344*	10/60	7,48	1	34
MEG2302-0378*	10/40	8,21	1	47
MEG2302-0414*	10/60	8,13	1.1	34
MEG2302-0419*	10/60	7,48	1	34
MEG2302-0444*	10/60	7,48	1	34
MEG2302-0460*	10/60	10,52	1.1	34
MEG2302-4002*	10/60	11,05	1	173
MEG2302-4004*	10/60	11,05	1	173
MEG2302-4006*	10/60	11,05	1	173
MEG2302-4019*	10/60	8,88	1	165
MEG2302-4044*	10/60	7,95	1	165
MEG2302-4060*	10/60	11,05	1.2	165
MEG2302-4146*	10/60	14,68	1.2	165
MEG2303-0302*	1/50	18,17	1	47
MEG2303-0304*	1/50	18,17	1	47
MEG2303-0306*	1/50	18,17	1	47
MEG2303-0319*	1/50	14,50	1	34
MEG2303-0325*	1/50	17,40	1	34
MEG2303-0344*	1/50	14,50	1	34
MEG2303-0414*	1/50	18,17	1.1	34
MEG2303-0419*	1/50	14,50	1	34
MEG2303-0444*	1/50	14,50	1	34
MEG2303-0460*	1/50	20,40	1.1	34
MEG2303-4002*	1/50	18,18	1	174
MEG2303-4004*	1/50	18,18	1	174
MEG2303-4006*	1/50	18,18	1	174
MEG2303-4019*	1/50	15,99	1	166
MEG2303-4044*	1/50	15,07	1	166
MEG2303-4060*	1/50	18,18	1.2	166
MEG2303-4146*	1/50	21,80	1.2	166
MEG2304-0319*	1/50	41,90	8	33
MEG2304-0325*	1/50	42,75	8	33
MEG2304-0344*	1/50	41,90	8	33
MEG2304-0414*	1/50	43,15	8	33
MEG2304-0419*	1/50	41,90	8	33
MEG2304-0444*	1/50	41,90	8	33
MEG2304-0460*	1/50	45,00	8	33
MEG2305-0319*	1/50	112,00	8	38
MEG2305-0325*	1/50	113,00	8	38
MEG2305-0344*	1/50	112,00	8	38
MEG2305-0414*	1/50	114,00	8	38
MEG2305-0419*	1/50	112,00	8	38
MEG2305-0444*	1/50	112,00	8	38
MEG2305-0460*	1/50	115,00	8	38
MEG2305-4019*	1/50	117,50	8	169
MEG2305-4044*	1/50	116,50	8	169
MEG2305-4060*	1/50	119,50	8	169
MEG2305-4146*	1/50	124,50	8	169
MEG2310-0319*	10/60	9,73	1	35

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2310-0325*	10/60	10,29	1	35
MEG2310-0344*	10/60	9,73	1	35
MEG2310-0414*	10/60	10,40	1.1	35
MEG2310-0419*	10/60	9,73	1	35
MEG2310-0444*	10/60	9,73	1	35
MEG2310-0460*	10/60	12,79	1.1	35
MEG2310-0619*	10/60	9,73	1	35
MEG2310-0644*	10/60	9,73	1	35
MEG2310-4015*	10/60	13,36	1.2	167
MEG2310-4019*	10/60	11,21	1	167
MEG2310-4029*	10/60	13,36	1.2	167
MEG2310-4044*	10/60	10,28	1	167
MEG2310-4060*	10/60	13,36	1.2	167
MEG2310-4069*	10/60	13,36	1.2	167
MEG2310-4143*	10/60	25,85	1.4	167, 229
MEG2310-4146*	10/60	17,11	1.2	167
MEG2310-7214*	10/60	12,93	2.1	264
MEG2310-7215*	10/60	12,93	2.1	264
MEG2310-7219*	10/60	9,92	2.1	264
MEG2310-7244*	10/60	9,92	2.1	264
MEG2310-7260*	10/60	12,93	2.1	264
MEG2311-0319*	10/60	8,09	1	35, 123, 135, 143
MEG2311-0325*	10/60	9,73	1	35, 123, 135, 143
MEG2311-0344*	10/60	8,09	1	35, 123, 135, 143
MEG2311-0414*	10/60	9,95	1.1	35, 143, 153, 161
MEG2311-0419*	10/60	8,09	1	35, 135, 143, 153, 161
MEG2311-0444*	10/60	8,09	1	35, 135, 143, 153, 161
MEG2311-0460*	10/60	11,19	1.1	35, 143, 153, 161
MEG2311-4019*	10/60	9,64	1	166, 223
MEG2311-4060*	10/60	11,82	1.2	166, 223
MEG2311-4143*	10/60	24,40	1.4	166, 229
MEG2311-4146*	10/60	15,62	1.2	166, 223
MEG2311-4219*	10/60	9,64	1	166, 223
MEG2311-4244*	10/60	8,71	1	166, 223
MEG2312-0319*	10/60	11,80	1	36
MEG2312-0325*	10/60	12,35	1	36
MEG2312-0344*	10/60	11,80	1	36
MEG2312-0414*	10/60	12,49	1.1	36
MEG2312-0419*	10/60	11,80	1	36
MEG2312-0444*	10/60	11,80	1	36
MEG2312-0460*	10/60	14,88	1.1	36
MEG2312-4019*	10/60	13,29	1	168
MEG2312-4044*	10/60	12,35	1	168
MEG2312-4060*	10/60	15,41	1.2	168
MEG2312-4146*	10/60	19,16	1.2	168
MEG2312-7214*	10/60	14,92	2.1	264
MEG2312-7215*	10/60	14,92	2.1	264
MEG2312-7219*	10/60	11,87	2.1	264
MEG2312-7244*	10/60	11,87	2.1	264
MEG2312-7260*	10/60	14,92	2.1	264
MEG2313-0302*	1/50	23,50	1	48
MEG2313-0304*	1/50	23,50	1	48
MEG2313-0306*	1/50	23,50	1	48
MEG2313-0319*	1/50	20,45	1	37
MEG2313-0325*	1/50	20,95	1	37
MEG2313-0344*	1/50	20,45	1	37
MEG2313-0414*	1/50	22,15	1.1	37
MEG2313-0419*	1/50	20,45	1	37
MEG2313-0444*	1/50	20,45	1	37
MEG2313-0460*	1/50	23,50	1.1	37
MEG2313-4002*	1/50	23,60	1	174
MEG2313-4004*	1/50	23,60	1	174
MEG2313-4006*	1/50	23,60	1	174
MEG2313-4019*	1/50	22,50	1	168
MEG2313-4044*	1/50	21,50	1	168
MEG2313-4060*	1/50	23,60	1.2	168
MEG2313-4146*	1/50	28,40	1.2	168
MEG2314-0319*	1/50	12,10	2.1	36, 64
MEG2314-0325*	1/50	12,67	2.1	36, 64
MEG2314-0344*	1/50	12,10	2.1	36, 64
MEG2314-0414*	1/50	12,80	2.1	36, 64
MEG2314-0419*	1/50	12,10	2.1	36, 64
MEG2314-0444*	1/50	12,10	2.1	36, 64
MEG2314-0460*	1/50	15,20	2.1	36, 64
MEG2314-4019*	1/50	13,45	2.1	167, 184
MEG2314-4044*	1/50	13,45	2.1	167, 184
MEG2314-4060*	1/50	15,62	2.1	167, 184
MEG2314-4146*	1/50	19,36	2.1	167, 184
MEG2315-0319*	1/40	34,95	1	36

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2315-0325*	1/40	35,50	1	36
MEG2315-0344*	1/40	34,95	1	36
MEG2315-0414*	1/40	35,65	1.1	36
MEG2315-0419*	1/40	34,95	1	36
MEG2315-0444*	1/40	34,95	1	36
MEG2315-0460*	1/40	38,05	1.1	36
MEG2316-7214*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2316-7215*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2316-7219*	1/30	40,00	2.1	265
MEG2316-7244*	1/30	40,00	2.1	265
MEG2316-7260*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2317-7214*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2317-7215*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2317-7219*	1/30	40,00	2.1	265
MEG2317-7244*	1/30	40,00	2.1	265
MEG2317-7260*	1/30	43,00	2.1	265
MEG2318-7214*	1/15	86,00	2.1	266
MEG2318-7215*	1/15	86,00	2.1	266
MEG2318-7219*	1/15	80,00	2.1	266
MEG2318-7244*	1/15	80,00	2.1	266
MEG2318-7260*	1/15	86,00	2.1	266
MEG2328-1019*	2/30	10,39	1	117, 123
MEG2328-1025*	2/30	12,47	1	117, 123
MEG2328-1044*	2/30	10,39	1	117, 123
MEG2328-1219*	2/30	10,39	1	121, 123
MEG2328-1225*	2/30	12,47	1	121, 123
MEG2328-1244*	2/30	10,39	1	121, 123
MEG2328-1419*	2/30	10,49	1	132, 135
MEG2328-1425*	2/30	12,59	1	132, 135
MEG2328-1444*	2/30	10,49	1	132, 135
MEG2328-1519*	2/30	10,49	1	132, 135
MEG2328-1544*	2/30	10,49	1	132, 135
MEG2333-0319*	1/60	16,31	1	41, 45
MEG2333-0325*	1/60	16,61	1	41, 45
MEG2333-0344*	1/60	16,31	1	41, 45
MEG2333-0414*	1/60	16,96	1.1	41, 45
MEG2333-0419*	1/60	16,31	1	41, 45
MEG2333-0444*	1/60	16,31	1	41, 45
MEG2333-0460*	1/60	19,24	1.1	41, 45
MEG2334-0319*	1/60	39,40	8	41, 45
MEG2334-0325*	1/60	40,25	8	41, 45
MEG2334-0344*	1/60	39,40	8	41, 45
MEG2334-0414*	1/60	40,65	8	41, 45
MEG2334-0419*	1/60	39,40	8	41, 45
MEG2334-0444*	1/60	39,40	8	41, 45
MEG2334-0460*	1/60	42,50	8	41, 45
MEG2335-0319*	1/60	110,50	8	41, 45
MEG2335-0325*	1/60	111,00	8	41, 45
MEG2335-0344*	1/60	110,50	8	41, 45
MEG2335-0414*	1/60	112,00	8	41, 45
MEG2335-0419*	1/60	110,50	8	41, 45
MEG2335-0444*	1/60	110,50	8	41, 45
MEG2335-0460*	1/60	113,50	8	41, 45
MEG2350-0319*	10/60	6,22	1	39
MEG2350-0325*	10/60	7,32	1	39
MEG2350-0344*	10/60	6,22	1	39
MEG2350-0414*	10/60	7,88	1.1	39
MEG2350-0419*	10/60	6,22	1	39
MEG2350-0444*	10/60	6,22	1	39
MEG2350-0460*	10/60	9,20	1.1	39
MEG2350-4019*	10/60	7,70	1	169
MEG2350-4044*	10/60	6,79	1	169
MEG2350-4060*	10/60	9,79	1.2	169
MEG2350-4146*	10/60	13,34	1.2	169
MEG2351-0319*	10/40	6,28	1	39
MEG2351-0325*	10/40	7,39	1	39
MEG2351-0344*	10/40	6,28	1	39
MEG2351-0414*	10/40	7,96	1.1	39
MEG2351-0419*	10/40	6,28	1	39
MEG2351-0444*	10/40	6,28	1	39
MEG2351-0460*	10/40	9,29	1.1	39
MEG2352-0319*	10/40	6,28	1	39
MEG2352-0325*	10/40	7,39	1	39
MEG2352-0344*	10/40	6,28	1	39
MEG2352-0414*	10/40	7,96	1.1	39
MEG2352-0419*	10/40	6,28	1	39
MEG2352-0444*	10/40	6,28	1	39
MEG2352-0460*	10/40	9,29	1.1	39
MEG2353-0319*	10/40	6,28	1	40

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2353-0325*	10/40	7,39	1	40
MEG2353-0344*	10/40	6,28	1	40
MEG2353-0414*	10/40	7,96	1.1	40
MEG2353-0419*	10/40	6,28	1	40
MEG2353-0444*	10/40	6,28	1	40
MEG2353-0460*	10/40	9,29	1.1	40
MEG2354-0319*	10/40	6,28	1	40
MEG2354-0325*	10/40	7,39	1	40
MEG2354-0344*	10/40	6,28	1	40
MEG2354-0414*	10/40	7,96	1.1	40
MEG2354-0419*	10/40	6,28	1	40
MEG2354-0444*	10/40	6,28	1	40
MEG2354-0460*	10/40	9,29	1.1	40
MEG2355-0319*	10/40	6,28	1	40
MEG2355-0325*	10/40	7,39	1	40
MEG2355-0344*	10/40	6,28	1	40
MEG2355-0414*	10/40	7,96	1.1	40
MEG2355-0419*	10/40	6,28	1	40
MEG2355-0444*	10/40	6,28	1	40
MEG2355-0460*	10/40	9,29	1.1	40
MEG2356-0319*	10/40	6,28	1	40
MEG2356-0325*	10/40	7,39	1	40
MEG2356-0344*	10/40	6,28	1	40
MEG2356-0414*	10/40	7,96	1.1	40
MEG2356-0419*	10/40	6,28	1	40
MEG2356-0444*	10/40	6,28	1	40
MEG2356-0460*	10/40	9,29	1.1	40
MEG2370-0319*	10/60	6,83	1	33
MEG2370-0325*	10/60	7,34	1	33
MEG2370-0344*	10/60	6,83	1	33
MEG2370-0414*	10/60	7,69	1.1	33
MEG2370-0419*	10/60	6,83	1	33
MEG2370-0444*	10/60	6,83	1	33
MEG2370-0460*	10/60	9,87	1.1	33
MEG2370-4019*	10/60	8,23	1	165
MEG2370-4044*	10/60	7,35	1	165
MEG2370-4060*	10/60	9,84	1.2	165
MEG2370-4146*	10/60	14,18	1.2	165
MEG2372-0302*	10/60	9,62	1	49
MEG2372-0304*	10/60	9,62	1	49
MEG2372-0306*	10/60	9,62	1	49
MEG2372-4002*	10/60	13,00	1	175
MEG2372-4004*	10/60	13,00	1	175
MEG2372-4006*	10/60	13,00	1	175
MEG2400-0319*	10/60	5,51	1	43
MEG2400-0325*	10/60	6,61	1	43
MEG2400-0344*	10/60	5,51	1	43
MEG2400-0414*	10/60	7,15	1.1	43
MEG2400-0419*	10/60	5,51	1	43
MEG2400-0444*	10/60	5,51	1	43
MEG2400-0460*	10/60	8,47	1.1	43
MEG2400-4019*	10/60	6,99	1	171
MEG2400-4044*	10/60	6,08	1	171
MEG2400-4060*	10/60	9,08	1.2	171
MEG2400-4143*	10/60	21,20	1.4	171
MEG2400-4146*	10/60	12,62	1.2	171
MEG2401-0319*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-0325*	10/60	4,60	1	42
MEG2401-0344*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-0414*	10/60	5,39	1.1	42
MEG2401-0419*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-0444*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-0460*	10/60	6,93	1.1	42
MEG2401-0619*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-0644*	10/60	3,79	1	42
MEG2401-1019*	10/60	4,15	1.8	117
MEG2401-1025*	10/60	5,03	1	117
MEG2401-1044*	10/60	4,15	1.8	117
MEG2401-1219*	10/60	4,15	1.8	121
MEG2401-1225*	10/60	5,03	1	121
MEG2401-1244*	10/60	4,15	1.8	121
MEG2401-1419*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-1425*	10/60	5,03	1	133
MEG2401-1444*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-1519*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-1544*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-1619*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-1644*	10/60	4,15	1.8	133
MEG2401-4019*	10/60	5,36	1	170

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2401-4060*	10/60	7,55	1.2	170
MEG2401-4143*	10/60	20,15	1.4	170
MEG2401-4146*	10/60	11,21	1.2	170
MEG2401-4219*	10/60	5,36	1	170
MEG2401-4244*	10/60	4,45	1	170
MEG2402-0319*	10/60	7,48	1	43
MEG2402-0325*	10/60	7,99	1	43
MEG2402-0344*	10/60	7,48	1	43
MEG2402-0414*	10/60	8,13	1.1	43
MEG2402-0419*	10/60	7,48	1	43
MEG2402-0444*	10/60	7,48	1	43
MEG2402-0460*	10/60	10,52	1.1	43
MEG2402-4019*	10/60	8,88	1	171
MEG2402-4044*	10/60	7,95	1	171
MEG2402-4060*	10/60	11,05	1.2	171
MEG2402-4146*	10/60	14,68	1.2	171
MEG2414-0319*	1/50	12,10	2.1	44
MEG2414-0325*	1/50	12,67	2.1	44
MEG2414-0344*	1/50	12,10	2.1	44
MEG2414-0414*	1/50	12,80	2.1	44
MEG2414-0419*	1/50	12,10	2.1	44
MEG2414-0444*	1/50	12,10	2.1	44
MEG2414-0460*	1/50	15,20	2.1	44
MEG2414-4019*	1/50	13,45	2.1	172, 184
MEG2414-4044*	1/50	13,45	2.1	172, 184
MEG2414-4060*	1/50	15,62	2.1	172, 184
MEG2414-4146*	1/50	19,36	2.1	172, 184
MEG2500-0319*	10/60	6,47	1	50
MEG2500-0325*	10/60	7,78	1	50
MEG2500-0344*	10/60	6,47	1	50
MEG2500-0414*	10/60	8,21	1.1	50
MEG2500-0419*	10/60	6,47	1	50
MEG2500-0444*	10/60	6,47	1	50
MEG2500-0460*	10/60	9,45	1.1	50
MEG2500-4019*	10/60	8,17	1	176
MEG2500-4044*	10/60	7,20	1	176
MEG2500-4060*	10/60	10,34	1.2	176
MEG2500-4143*	10/60	24,15	1.4	176
MEG2500-4146*	10/60	15,17	1.2	176
MEG2504-0319*	1/50	47,85	8	51
MEG2504-0325*	1/50	48,95	8	51
MEG2504-0344*	1/50	47,85	8	51
MEG2504-0414*	1/50	49,25	8	51
MEG2504-0419*	1/50	47,85	8	51
MEG2504-0444*	1/50	47,85	8	51
MEG2504-0460*	1/50	51,00	8	51
MEG2510-0319*	10/60	10,88	1	52
MEG2510-0325*	10/60	11,39	1	52
MEG2510-0344*	10/60	10,88	1	52
MEG2510-0414*	10/60	11,53	1.1	52
MEG2510-0419*	10/60	10,88	1	52
MEG2510-0444*	10/60	10,88	1	52
MEG2510-0460*	10/60	13,95	1.1	52
MEG2510-4019*	10/60	12,53	1	177
MEG2510-4044*	10/60	11,53	1	177
MEG2510-4060*	10/60	14,99	1.2	177
MEG2510-4143*	10/60	28,65	1.4	177
MEG2510-4146*	10/60	19,72	1.2	177
MEG2514-0319*	1/50	13,07	2.1	52, 64
MEG2514-0325*	1/50	13,58	2.1	52, 64
MEG2514-0344*	1/50	13,07	2.1	52, 64
MEG2514-0414*	1/50	13,72	2.1	52, 64
MEG2514-0419*	1/50	13,07	2.1	52, 64
MEG2514-0444*	1/50	13,07	2.1	52, 64
MEG2514-0460*	1/50	16,14	2.1	52, 64
MEG2514-4019*	1/50	14,77	2.1	178
MEG2514-4044*	1/50	13,77	2.1	178
MEG2514-4060*	1/50	17,23	2.1	178
MEG2514-4146*	1/50	21,95	2.1	178
MEG2533-0319*	1/60	16,83	1	56
MEG2533-0325*	1/60	17,13	1	56
MEG2533-0344*	1/60	16,83	1	56
MEG2533-0414*	1/60	17,48	1.1	56
MEG2533-0419*	1/60	16,83	1	56
MEG2533-0444*	1/60	16,83	1	56
MEG2533-0460*	1/60	19,76	1.1	56
MEG2534-0319*	1/60	46,30	8	57
MEG2534-0325*	1/60	47,40	8	57
MEG2534-0344*	1/60	46,30	8	57

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel



# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG2534-0414*	1/60	47,70	8	57
MEG2534-0419*	1/60	46,30	8	57
MEG2534-0444*	1/60	46,30	8	57
MEG2534-0460*	1/60	49,55	8	57
MEG2535-0319*	1/60	111,00	8	56
MEG2535-0325*	1/60	111,50	8	56
MEG2535-0344*	1/60	111,00	8	56
MEG2535-0414*	1/60	113,00	8	56
MEG2535-0419*	1/60	111,00	8	56
MEG2535-0444*	1/60	111,00	8	56
MEG2535-0460*	1/60	114,00	8	56
MEG2600-0319*	10/60	6,47	1	51
MEG2600-0325*	10/60	7,78	1	51
MEG2600-0344*	10/60	6,47	1	51
MEG2600-0414*	10/60	8,21	1.1	51
MEG2600-0419*	10/60	6,47	1	51
MEG2600-0444*	10/60	6,47	1	51
MEG2600-0460*	10/60	9,45	1.1	51
MEG2600-4015*	10/60	10,34	1.2	176
MEG2600-4019*	10/60	8,17	1	176
MEG2600-4029*	10/60	10,34	1.2	176
MEG2600-4044*	10/60	7,20	1	176
MEG2600-4060*	10/60	10,34	1.2	176
MEG2600-4069*	10/60	10,34	1.2	176
MEG2600-4143*	10/60	24,15	1.4	176
MEG2600-4146*	10/60	15,17	1.2	176
MEG2610-0319*	10/60	10,88	1	52
MEG2610-0325*	10/60	11,39	1	52
MEG2610-0344*	10/60	10,88	1	52
MEG2610-0414*	10/60	11,53	1.1	52
MEG2610-0419*	10/60	10,88	1	52
MEG2610-0444*	10/60	10,88	1	52
MEG2610-0460*	10/60	13,95	1.1	52
MEG2610-4019*	10/60	12,53	1	177
MEG2610-4044*	10/60	11,53	1	177
MEG2610-4060*	10/60	14,99	1.2	177
MEG2610-4143*	10/60	28,65	1.4	177
MEG2610-4146*	10/60	19,72	1.2	177
MEG2612-0302*	10/60	13,49	1	53
MEG2612-0304*	10/60	13,49	1	53
MEG2612-0306*	10/60	13,49	1	53
MEG2612-4002*	10/60	16,96	1	178
MEG2612-4004*	10/60	16,96	1	178
MEG2612-4006*	10/60	16,96	1	178
MEG2612-7214*	10/60	16,43	2.1	267
MEG2612-7215*	10/60	16,43	2.1	267
MEG2612-7219*	10/60	13,38	2.1	267
MEG2612-7244*	10/60	13,38	2.1	267
MEG2612-7260*	10/60	16,43	2.1	267
MEG2614-0319*	1/50	13,07	2.1	53
MEG2614-0325*	1/50	13,58	2.1	53
MEG2614-0344*	1/50	13,07	2.1	53
MEG2614-0414*	1/50	13,72	2.1	53
MEG2614-0419*	1/50	13,07	2.1	53
MEG2614-0444*	1/50	13,07	2.1	53
MEG2614-0460*	1/50	16,14	2.1	53
MEG2614-4019*	1/50	14,77	2.1	178, 184
MEG2614-4044*	1/50	13,77	2.1	178, 184
MEG2614-4060*	1/50	17,23	2.1	178, 184
MEG2614-4146*	1/50	21,95	2.1	178, 184
MEG3050-0000*	10/60	6,12	1	335, 392
MEG3055-0000*	10/60	14,36	1	336
MEG3056-0000*	10/60	6,25	1	336, 392
MEG3059-0000*	10/60	14,64	1	336, 392
MEG3102-0000*	10/60	19,22	1	334
MEG3105-0000*	10/60	16,35	1	334
MEG3106-0000*	10/60	13,55	1	334
MEG3112-0000*	10/60	11,09	1	334
MEG3115-0000*	10/60	8,29	1	333
MEG3116-0000*	10/60	5,42	1.8	333
MEG3117-0000*	10/60	11,09	1	333
MEG3125-0000*	10/60	8,49	1	333
MEG3126-0000*	10/60	14,43	1	333
MEG3128-0000*	10/60	14,64	1	334, 336
MEG3135-0000*	10/60	12,44	1	335
MEG3136-0000*	10/60	9,07	1	334
MEG3137-0000*	10/60	14,74	1	335
MEG3150-0000*	10/60	6,12	1.8	335, 392
MEG3151-0000*	10/60	6,25	1	336

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG3153-0000*	10/60	14,64	1	336
MEG3154-0000*	10/60	8,41	1	335
MEG3155-0000*	10/60	14,36	1	336
MEG3156-0000*	10/60	6,25	1	336, 392
MEG3159-0000*	10/60	14,64	1	336, 392
MEG3160-0000*	10/60	9,77	1	336
MEG3165-0000*	10/60	18,51	1	337
MEG3182-0000*	10/60	15,47	1	337
MEG3184-0000*	10/60	11,78	1	337
MEG3186-0000*	10/60	9,86	1	337
MEG3300-0306*	10/240	2,93	1	58
MEG3302-0319*	5/225	2,95	1	59
MEG3302-0325*	5/225	3,55	1	59
MEG3302-0344*	5/225	2,95	1	59
MEG3302-0414*	5/225	3,76	1.1	59
MEG3302-0419*	5/225	2,95	1	59
MEG3302-0444*	5/225	2,95	1	59
MEG3302-0460*	5/225	5,54	1.1	59
MEG3303-0319*	10/240	2,95	1	59
MEG3303-0325*	10/240	3,55	1	59
MEG3303-0344*	10/240	2,95	1	59
MEG3303-0414*	10/240	3,76	1.1	59
MEG3303-0419*	10/240	2,95	1	59
MEG3303-0444*	10/240	2,95	1	59
MEG3303-0460*	10/240	5,54	1.1	59
MEG3305-0319*	5/225	2,95	1	59
MEG3305-0325*	5/225	3,55	1	59
MEG3305-0344*	5/225	2,95	1	59
MEG3305-0414*	5/225	3,76	1.1	59
MEG3305-0419*	5/225	2,95	1	59
MEG3305-0444*	5/225	2,95	1	59
MEG3305-0460*	5/225	5,54	1.1	59
MEG3307-0319*	5/225	3,71	1	62
MEG3307-0325*	5/225	4,44	1	62
MEG3307-0344*	5/225	3,71	1	62
MEG3307-0414*	5/225	4,64	1.1	62
MEG3307-0419*	5/225	3,71	1	62
MEG3307-0444*	5/225	3,71	1	62
MEG3307-0460*	5/225	5,66	1.1	62
MEG3327-0414*	5/225	4,64	1.1	63
MEG3327-0460*	5/225	5,66	1.1	63
MEG3341-1406*	1/6	20,05	1	65, 131
MEG3341-1419*	1/6	20,05	1	65, 130
MEG3365-0319*	10/240	4,99	1	58
MEG3365-0325*	10/240	5,53	1	58
MEG3365-0344*	10/240	4,99	1	58
MEG3365-0414*	10/240	6,01	1.1	58
MEG3365-0419*	10/240	4,99	1	58
MEG3365-0444*	10/240	4,99	1	58
MEG3365-0460*	10/240	6,91	1.1	58
MEG3370-0302*	5/225	6,01	1	61
MEG3370-0304*	5/225	6,01	1	61
MEG3370-0306*	5/225	6,01	1	61
MEG3370-0307*	5/225	6,01	1	61
MEG3380-0319*	5/225	4,54	1	65
MEG3380-0325*	5/225	5,75	1	65
MEG3380-0344*	5/225	4,54	1	65
MEG3380-0414*	5/225	6,90	1.1	65
MEG3380-0419*	5/225	4,54	1	65
MEG3380-0444*	5/225	4,54	1	65
MEG3380-0460*	5/225	7,98	1.1	65
MEG3420-0319*	5/120	5,54	1	60
MEG3420-0325*	5/120	5,74	1	60
MEG3420-0344*	5/120	5,54	1	60
MEG3420-0414*	5/120	5,81	1.1	60
MEG3420-0419*	5/120	5,54	1	60
MEG3420-0444*	5/120	5,54	1	60
MEG3420-0460*	5/120	7,49	1.1	60
MEG3424-0319*	1/60	8,54	1	61, 64
MEG3424-0325*	1/60	8,74	1	61, 64
MEG3424-0344*	1/60	8,54	1	61, 64
MEG3424-0414*	1/60	8,81	1.1	61, 64
MEG3424-0419*	1/60	8,54	1	61, 64
MEG3424-0444*	1/60	8,54	1	61, 64
MEG3424-0460*	1/60	10,49	1.1	61, 64
MEG3429-0319*	5/120	7,10	1	63, 87
MEG3429-0325*	5/120	7,66	1	63, 87
MEG3429-0344*	5/120	7,10	1	63, 87
MEG3429-0414*	5/120	8,87	1.1	63, 87

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG3429-0419*	5/120	7,10	1	63, 87
MEG3429-0444*	5/120	7,10	1	63, 87
MEG3429-0460*	5/120	10,09	1.1	63, 87
MEG3456-0319*	5/120	5,54	1	61
MEG3456-0325*	5/120	5,74	1	61
MEG3456-0344*	5/120	5,54	1	61
MEG3456-0414*	5/120	5,81	1.1	61
MEG3456-0419*	5/120	5,54	1	61
MEG3456-0444*	5/120	5,54	1	61
MEG3456-0460*	5/120	7,49	1.1	61
MEG3502-0000*	10/60	22,20	1	334
MEG3506-0000*	10/60	16,55	1	334
MEG3515-0000*	10/60	11,29	1	333
MEG3516-0000*	10/60	8,42	1	333
MEG3517-0000*	10/60	13,09	1	333
MEG3526-0000*	10/60	17,43	1	333
MEG3535-0000*	10/60	15,44	1	335
MEG3536-0000*	10/60	12,07	1	334
MEG3560-0000*	10/60	12,77	1	336
MEG3602-0000*	10/60	22,20	1	334
MEG3605-0000*	10/60	19,35	1	334
MEG3606-0000*	10/60	16,55	1	334
MEG3612-0000*	10/60	14,09	1	334
MEG3615-0000*	10/60	11,29	1	333
MEG3616-0000*	10/60	8,42	1	333
MEG3617-0000*	10/60	13,09	1	333
MEG3626-0000*	10/60	17,43	1	333
MEG3635-0000*	10/60	15,44	1	335
MEG3636-0000*	10/60	12,07	1	334
MEG3637-0000*	10/60	17,74	1	335
MEG3714-0000*	10/60	16,83	1	345
MEG3715-0000*	10/60	14,72	1	344
MEG3754-0000*	10/60	6,25	1	337
MEG3755-0000*	10/60	14,72	1	345
MEG3760-0000*	10/60	9,90	1	337
MEG3900-0000*	1/60	1,04	1	355
MEG3901-0000*	1/150	8,44	1	352
MEG3901-0006*	1/150	3,65	1	352
MEG3902-0000*	1/150	8,44	1	353
MEG3921-0000*	1/150	8,44	1	352
MEG3922-0000*	1/150	8,44	1	353
MEG3942-0000*	1/150	7,84	1	353
MEG3985-0001*	1/48	23,25	8	278, 338, 346
MEG3985-0003*	1/48	99,50	8	278, 338, 346
MEG4010-2844*	10/180	3,82	1	150
MEG4010-2944*	10/180	3,82	1	150
MEG4014-1425*	1/40	8,01	1	130, 302
MEG4020-2844*	10/90	5,22	1	150
MEG4020-2944*	10/90	5,22	1	150
MEG4024-1425*	1/20	14,10	1	130, 302
MEG4030-2844*	10/60	9,63	1	150
MEG4030-2944*	10/60	9,63	1	150
MEG4034-1425*	1/15	23,00	1	130, 302
MEG4122-0319*	1/150	3,38	1	100
MEG4122-0325*	1/150	4,05	1	100
MEG4122-0344*	1/150	3,38	1	100
MEG4122-0414*	1/150	5,69	1.1	100
MEG4122-0419*	1/150	3,38	1	100
MEG4122-0444*	1/150	3,38	1	100
MEG4122-0460*	1/150	6,81	1.1	100
MEG4211-0319*	5/225	3,30	1	94
MEG4211-0325*	5/225	3,96	1	94
MEG4211-0344*	5/225	3,30	1	94
MEG4211-0414*	5/225	4,99	1.1	94
MEG4211-0419*	5/225	3,30	1	94
MEG4211-0444*	5/225	3,30	1	94
MEG4211-0460*	5/225	6,72	1.1	94
MEG4214-0000*	5/120	5,12	1	95
MEG4216-0000*	5/120	7,72	1	95
MEG4350-0319*	1/60	20,25	1	102
MEG4350-0325*	1/60	22,70	1	102
MEG4350-0344*	1/60	20,25	1	102
MEG4350-0414*	1/60	22,85	1.1	102
MEG4350-0419*	1/60	20,25	1	102
MEG4350-0444*	1/60	20,25	1	102
MEG4350-0460*	1/60	25,95	1.1	102
MEG4351-0319*	1/60	25,35	1	102
MEG4351-0325*	1/60	27,80	1	102
MEG4351-0344*	1/60	25,35	1	102

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG4351-0414*	1/60	27,95	1.1	102
MEG4351-0419*	1/60	25,35	1	102
MEG4351-0444*	1/60	25,35	1	102
MEG4351-0460*	1/60	31,05	1.1	102
MEG4353-0319*	1/60	25,35	1	102
MEG4353-0325*	1/60	27,80	1	102
MEG4353-0344*	1/60	25,35	1	102
MEG4353-0414*	1/60	27,95	1.1	102
MEG4353-0419*	1/60	25,35	1	102
MEG4353-0444*	1/60	25,35	1	102
MEG4353-0460*	1/60	31,05	1.1	102
MEG4420-0000*	1/50	65,00	8	86
MEG4420-0319*	1/100	4,99	1	85
MEG4420-0325*	1/100	5,53	1	85
MEG4420-0344*	1/100	4,99	1	85
MEG4420-0414*	1/100	6,01	1.1	85
MEG4420-0419*	1/100	4,99	1	85
MEG4420-0444*	1/100	4,99	1	85
MEG4420-0460*	1/100	6,91	1.1	85
MEG4449-0319*	1/150	18,31	1	88
MEG4449-0325*	1/150	19,35	1	88
MEG4449-0344*	1/150	18,31	1	88
MEG4450-0000*	1/50	32,20	8	85
MEG4450-0319*	1/100	4,99	1	85
MEG4450-0325*	1/100	5,53	1	85
MEG4450-0344*	1/100	4,99	1	85
MEG4450-0414*	1/100	6,01	1.1	85
MEG4450-0419*	1/100	4,99	1	85
MEG4450-0444*	1/100	4,99	1	85
MEG4450-0460*	1/100	6,91	1.1	85
MEG4451-0000*	1/50	70,50	8	85
MEG4528-0414*	5/225	7,08	1.1	100
MEG4528-0460*	5/225	9,31	1.1	100
MEG4541-0319*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4541-0325*	5/150	7,08	1	99, 481
MEG4541-0344*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4541-0414*	5/150	8,10	1.1	99, 481
MEG4541-0419*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4541-0444*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4541-0460*	5/150	9,31	1.1	99, 481
MEG4542-0319*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4542-0325*	5/150	7,08	1	99, 481
MEG4542-0344*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4542-0414*	5/150	8,10	1.1	99, 481
MEG4542-0419*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4542-0444*	5/150	5,88	1	99, 481
MEG4542-0460*	5/150	9,31	1.1	99, 481
MEG4840-0319	1/100	6,98	1	103, 431
MEG4840-0325	1/100	7,68	1	103, 431
MEG4841-0319	1/100	6,98	1	103, 431
MEG4841-0325	1/100	7,68	1	103, 431
MEG4842-0319	1/100	7,60	1	103, 431
MEG4842-0325	1/100	8,36	1	103, 431
MEG4843-0319	1/150	6,98	1	103, 431
MEG4843-0325	1/150	7,68	1	103, 431
MEG4844-0319	1/150	6,98	1	104, 431
MEG4844-0325	1/150	7,68	1	104, 431
MEG4846-0319	1/50	32,40	8	104, 431
MEG4846-0325	1/50	34,10	8	104, 431
MEG4847-0319	1/50	41,90	8	104, 431
MEG4847-0325	1/50	44,05	8	104, 431
MEG5091-0319	1/40	86,50	8	513
MEG5091-0325	1/40	87,00	8	513
MEG5091-0344	1/40	86,50	8	513
MEG5092-0319	1/40	88,50	8	513
MEG5092-0325	1/40	89,00	8	513
MEG5092-0344	1/40	88,50	8	513
MEG5131-0000*	1/72	17,41	8	342, 377
MEG5132-0000*	1/72	41,35	8	342, 377
MEG5133-0000*	1/72	55,00	8	343, 377
MEG5135-0000*	1/72	120,00	8	343, 377
MEG5136-0000*	1/72	70,00	8	343, 377
MEG5137-0000*	1/72	90,00	8	343, 377
MEG5138-0000*	1/72	85,00	8	342, 376
MEG5139-0000*	1/72	98,00	8	342, 376
MEG5142-0000*	1/72	32,60	8	344, 378, 388
MEG5209-0319*	1/100	51,00	1	87
MEG5209-0325*	1/100	51,50	1	87
MEG5209-0344*	1/100	51,00	1	87

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# ARTIKELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG5250-0319*	5/120	4,10	8	71, 122, 134, 142, 152
MEG5250-0325*	5/120	4,92	8	71, 122, 134, 142, 152
MEG5250-0344*	5/120	4,10	8	71, 122, 134, 142, 152
MEG5250-0414*	5/120	6,17	8	71, 142, 152, 160, 378
MEG5250-0419*	5/120	4,10	8	71, 134, 142, 152
MEG5250-0444*	5/120	4,10	8	71, 134, 142, 152
MEG5250-0460*	5/120	7,78	8	71, 142, 152, 160, 378
MEG5250-0619*	5/120	4,10	8	71, 134, 378
MEG5250-0644*	5/120	4,10	8	71, 134, 378
MEG5250-4015*	5/120	10,63	8	189, 378
MEG5250-4019*	10/120	9,88	8	189, 222, 378
MEG5250-4029*	5/120	10,63	8	189, 378
MEG5250-4060*	5/120	10,63	8	189, 222, 378
MEG5250-4069*	5/120	10,63	8	189, 378
MEG5250-4143*	5/120	30,20	8	189, 228, 378
MEG5250-4146*	5/120	18,99	8	189, 222, 378
MEG5250-4219*	5/120	9,88	8	189, 222, 378
MEG5250-4244*	5/120	7,28	8	189, 222, 378
MEG6164-4600*	1/40	176,00	9	239, 504
MEG6212-0319*	1/50	292,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0325*	1/50	293,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0344*	1/50	292,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0414*	1/50	295,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0419*	1/50	292,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0444*	1/50	292,00	9	77, 496, 506
MEG6212-0460*	1/50	298,00	9	77, 496, 506
MEG6212-4019*	1/50	294,00	9	195, 500, 509
MEG6212-4044*	1/50	293,00	9	195, 500, 509
MEG6212-4060*	1/50	296,00	9	195, 500, 509
MEG6212-4146*	1/50	300,00	9	195, 500, 509
MEG6214-0319*	1/35	371,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0325*	1/35	372,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0344*	1/35	371,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0414*	1/35	374,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0419*	1/35	371,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0444*	1/35	371,00	9	78, 497, 506
MEG6214-0460*	1/35	376,00	9	78, 497, 506
MEG6214-4019*	1/35	372,00	9	196, 502, 510
MEG6214-4044*	1/35	371,00	9	196, 502, 510
MEG6214-4060*	1/35	376,00	9	196, 502, 510
MEG6214-4146*	1/35	380,00	9	196, 502, 510
MEG6221-0319	1/50	191,00	9	83, 507
MEG6221-0325	1/50	193,00	9	83, 507
MEG6221-0344	1/50	191,00	9	83, 507
MEG6221-0414	1/50	194,50	9	83, 507
MEG6221-0419	1/50	191,00	9	83, 507
MEG6221-0444	1/50	191,00	9	83, 507
MEG6221-0460	1/50	196,50	9	83, 507
MEG6241-0319	1/50	240,00	9	83, 507
MEG6241-0325	1/50	242,00	9	83, 507
MEG6241-0344	1/50	240,00	9	83, 507
MEG6241-0414	1/50	245,00	9	83, 507
MEG6241-0419	1/50	240,00	9	83, 507
MEG6241-0444	1/50	240,00	9	83, 507
MEG6241-0460	1/50	247,00	9	83, 507
MEG6241-4019	1/50	242,00	9	200, 510
MEG6241-4044	1/50	242,00	9	200, 510
MEG6241-4060	1/50	249,00	9	200, 510
MEG6241-4146	1/50	252,00	9	200, 510
MEG6250-0319*	1/40	308,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0325*	1/40	309,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0344*	1/40	308,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0414*	1/40	311,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0419*	1/40	308,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0444*	1/40	308,00	9	82, 531, 556
MEG6250-0460*	1/40	316,00	9	82, 531, 556
MEG6250-4019*	1/40	309,00	9	199, 532, 556
MEG6250-4044*	1/40	308,00	9	199, 532, 556
MEG6250-4060*	1/40	311,00	9	199, 532, 556
MEG6250-4146*	1/40	316,00	9	199, 532, 556
MEG6260-0007	1/3	1400,00	9	528, 553
MEG6270-0001	1/4	40,00	9	529, 554
MEG6270-0002	1/4	62,00	9	529, 554
MEG6270-0019	1/10	20,00	9	529, 554
MEG6270-0022	1/10	20,00	9	529, 554
MEG6270-0119	1/10	25,00	9	529, 553
MEG6270-0122	1/10	25,00	9	529, 553
MEG6270-0219	10/60	15,00	9	529, 554
MEG6270-0222	10/60	15,00	9	529, 554

Art.-Nr	VE	€/St.	PG	Seite
MEG6270-3619	1/10	98,00	9	529, 553
MEG6270-3714	1/10	98,00	9	529, 553
MEG6270-3719	1/10	98,00	9	529, 553
MEG6270-3721	1/10	98,00	9	529, 553
MEG6270-3722	1/10	98,00	9	529, 553
MEG6270-3760	1/10	98,00	9	529, 553

\* Neuer Artikel  
\*\* Auslaufartikel

# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
214219	MEG2001-0319	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß glänzend, System M	10/60	3,82	1	54
214225	MEG2001-0325	Steckdose ohne Schutzkontakt, aktivweiß glänzend, System M	10/60	4,60	1	54
214244	MEG2001-0344	Steckdose ohne Schutzkontakt, weiß glänzend, System M	10/60	3,82	1	54
214414	MEG2001-0414	Steckdose ohne Schutzkontakt, anthrazit, System M	10/60	5,39	1.1	54
214419	MEG2001-0419	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß, System M	10/60	3,82	1	54
214444	MEG2001-0444	Steckdose ohne Schutzkontakt, weiß, System M	10/60	3,82	1	54
214460	MEG2001-0460	Steckdose ohne Schutzkontakt, aluminium, System M	10/60	6,91	1.1	54
214519	MEG2000-4019	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß, System Fläche	10/60	5,36	1	179
214543	MEG2000-4143	Steckdose ohne Schutzkontakt, Antikmessing, System Fläche	10/60	20,15	1.4	179
214546	MEG2000-4146	Steckdose ohne Schutzkontakt, Edelstahl, System Fläche	10/60	11,21	1.2	179
214560	MEG2000-4060	Steckdose ohne Schutzkontakt, aluminium, System Fläche	10/60	7,55	1.2	179
214594	MEG2000-4044	Steckdose ohne Schutzkontakt, weiß, System Fläche	10/60	4,45	1	179
214599	MEG2000-4019	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß, System Fläche	10/60	5,36	1	179
215219	MEG2000-0319	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß glänzend, System M	10/60	5,58	1	54
215225	MEG2000-0325	Steckdose ohne Schutzkontakt, aktivweiß glänzend, System M	10/60	6,34	1	54
215244	MEG2000-0344	Steckdose ohne Schutzkontakt, weiß glänzend, System M	10/60	5,58	1	54
215414	MEG2000-0414	Steckdose ohne Schutzkontakt, anthrazit, System M	10/60	7,13	1.1	54
215419	MEG2000-0419	Steckdose ohne Schutzkontakt, polarweiß, System M	10/60	5,58	1	54
215444	MEG2000-0444	Steckdose ohne Schutzkontakt, weiß, System M	10/60	5,58	1	54
215460	MEG2000-0460	Steckdose ohne Schutzkontakt, aluminium, System M	10/60	8,62	1.1	54
230119	MEG2301-1519	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
230144	MEG2301-1544	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
230519	MEG2301-1619	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
230544	MEG2301-1644	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
230802	MEG2302-4002	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Schriftf., ZSV, orange, Sys. Fl.	10/60	11,05	1	173
230804	MEG2302-4004	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Schriftf., SV, grün, Sys. Fl.	10/60	11,05	1	173
230806	MEG2302-4006	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Schriftfeld, rubinrot, System Fläche	10/60	11,05	1	173
230819	MEG2302-4019	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß, System Fläche	10/60	8,88	1	165
230844	MEG2302-4044	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß, System Fläche	10/60	7,95	1	165
230846	MEG2302-4146	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, Edelstahl, System Fläche	10/60	14,68	1.2	165
230860	MEG2302-4060	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aluminium, System Fläche	10/60	11,05	1.2	165
230914	MEG2302-0414	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, anthrazit, System M	10/60	8,13	1.1	34
230919	MEG2302-0419	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß, System M	10/60	7,48	1	34
230944	MEG2302-0444	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß, System M	10/60	7,48	1	34
230960	MEG2302-0460	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aluminium, System M	10/60	10,52	1.1	34
231319	MEG2328-1519	SCHUKO-Doppel-Steckdose, polarweiß, M-SMART	2/30	10,49	1	132,135
231344	MEG2328-1544	SCHUKO-Doppel-Steckdose, weiß, M-SMART	2/30	10,49	1	132,135
233014	MEG2310-7214	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, anthrazit, AQUADESIGN	10/60	12,93	2.1	264
233015	MEG2310-7215	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, dunkelbrasil, AQUADESIGN	10/60	12,93	2.1	264
233019	MEG2310-7219	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, AQUADESIGN	10/60	9,92	2.1	264
233044	MEG2310-7244	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, AQUADESIGN	10/60	9,92	2.1	264
233060	MEG2310-7260	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aluminium, AQUADESIGN	10/60	12,93	2.1	264
233114	MEG2312-7214	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, anthrazit, AQUADESIGN	10/60	14,92	2.1	264
233119	MEG2312-7219	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, polarweiß, AQUADESIGN	10/60	11,87	2.1	264
233144	MEG2312-7244	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, weiß, AQUADESIGN	10/60	11,87	2.1	264
233160	MEG2312-7260	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, aluminium, AQUADESIGN	10/60	14,92	2.1	264
233314	MEG2316-7214	SCHUKO-Steckd.m.Klappd.u. Schriftf.,abschl.m. versch. Schl.,anthrazit,AQUADESIGN	1/30	43,00	2.1	265
233315	MEG2316-7215	SCHUKO-Steckd.m.Klappd.u.Schriftf.,abschl.m. versch.Schl. dunkelbras.AQUADESIGN	1/30	43,00	2.1	265
233319	MEG2316-7219	SCHUKO-Steckd.m.Klappd.u. Schriftf.,abschl.m. versch. Schl., polarws.,AQUADESIGN	1/30	40,00	2.1	265
233344	MEG2316-7244	SCHUKO-Steckd. m.Klappd. u. Schriftf., abschl. m. versch. Schl., weiß,AQUADESIGN	1/30	40,00	2.1	265
233360	MEG2316-7260	SCHUKO-Steckd. m.Klappd. u. Schriftf., abschl. m. versch. Schl., alu, AQUADESIGN	1/30	43,00	2.1	265
233402	MEG2300-0302	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise, Mit Kennzeichnung ZSV, orange, System M	10/60	7,55	1	46
233404	MEG2300-0304	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise, Mit Kennzeichnung SV, grün, System M	10/60	7,55	1	46
233406	MEG2300-0306	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise, rubinrot, System M	10/60	7,55	1	46
233419	MEG2301-0319	SCHUKO-Steckdose, polarweiß glänzend, System M	10/60	3,79	1.8	32,123
233425	MEG2301-0325	SCHUKO-Steckdose, aktivweiß glänzend, System M	10/60	4,60	1	32,123
233444	MEG2301-0344	SCHUKO-Steckdose, weiß glänzend, System M	10/60	3,79	1.8	32,123
233514	MEG2300-7214	SCHUKO-Steckdose, anthrazit, AQUADESIGN	10/60	10,41	2.1	266
233515	MEG2300-7215	SCHUKO-Steckdose, dunkelbrasil, AQUADESIGN	10/60	10,41	2.1	266
233519	MEG2300-7219	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, AQUADESIGN	10/60	7,36	2.1	266
233544	MEG2300-7244	SCHUKO-Steckdose, weiß, AQUADESIGN	10/60	7,36	2.1	266
233560	MEG2300-7260	SCHUKO-Steckdose, aluminium, AQUADESIGN	10/60	10,41	2.1	266
233619	MEG2328-1419	SCHUKO-Doppel-Steckdose, polarweiß glänzend, M-SMART	2/30	10,49	1	132,135
233625	MEG2328-1425	SCHUKO-Doppel-Steckdose, aktivweiß glänzend, M-SMART	2/30	12,59	1	132,135
233644	MEG2328-1444	SCHUKO-Doppel-Steckdose, weiß glänzend, M-SMART	2/30	10,49	1	132,135
235019	MEG2300-0319	SCHUKO-Steckdose, polarweiß glänzend, System M	10/60	5,51	1	32,123
235025	MEG2300-0325	SCHUKO-Steckdose, aktivweiß glänzend, System M	10/60	6,61	1	32,123
235044	MEG2300-0344	SCHUKO-Steckdose, weiß glänzend, System M	10/60	5,51	1	32,123
235119	MEG2301-0619	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	3,79	1.8	32,135
235144	MEG2301-0644	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	3,79	1.8	32,135
235214	MEG2317-7214	SCHUKO-Steckd.m.Klappd.u. Schriftf.,abschl.m. 10 gl.n Schl.,anthrazit,AQUADESIGN	1/30	43,00	2.1	265
235219	MEG2317-7219	SCHUKO-Steckd.m.Klappd.u. Schriftf.,abschl.m. 10 gl.n Schl., polarws.,AQUADESIGN	1/30	40,00	2.1	265
235244	MEG2317-7244	SCHUKO-Steckd. m.Klappd. u. Schriftf., abschl. m. 10 gl.n Schl., weiß,AQUADESIGN	1/30	40,00	2.1	265
235260	MEG2317-7260	SCHUKO-Steckd. m.Klappd. u. Schriftf., abschl. m. 10 gl.n Schl., alu, AQUADESIGN	1/30	43,00	2.1	265
235314	MEG2318-7214	SCHUKO-Steckd.m.Klappd. u. Schriftf.,abschl.m. 2 gl.n Schl.,anthrazit,AQUADESIGN	1/15	86,00	2.1	266
235319	MEG2318-7219	SCHUKO-Steckd.m.Klappd. u. Schriftf.,abschl.m. 2 gl.n Schl., polarws.,AQUADESIGN	1/15	80,00	2.1	266
235344	MEG2318-7244	SCHUKO-Steckd. m.Klappd. u. Schriftf., abschl. m. 2 gl.n Schl., weiß, AQUADESIGN	1/15	80,00	2.1	266
235360	MEG2318-7260	SCHUKO-Steckd. m. Klappd. u. Schriftf., abschl. m. 2 gl.n Schl., alu, AQUADESIGN	1/15	86,00	2.1	266
235419	MEG2310-0619	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System M	10/60	9,73	1	35

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
235444	MEG2310-0644	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, System M	10/60	9,73	1	35
236614	MEG2314-0414	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, anthrazit, System M	1/50	12,80	2.1	36,64
236619	MEG2314-0419	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, polarweiß, System M	1/50	12,10	2.1	36,64
236644	MEG2314-0444	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, weiß, System M	1/50	12,10	2.1	36,64
236660	MEG2314-0460	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, aluminium, System M	1/50	15,20	2.1	36,64
237019	MEG2314-4019	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, polarweiß, System Fläche	1/50	13,45	2.1	167,184
237046	MEG2314-4146	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, Edelstahl, System Fläche	1/50	19,36	2.1	167,184
237060	MEG2314-4060	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, aluminium, System Fläche	1/50	15,62	2.1	167,184
237094	MEG2314-4044	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, weiß, System Fläche	1/50	13,45	2.1	167,184
237114	MEG2301-0414	SCHUKO-Steckdose, anthrazit, System M	10/60	5,39	1.1	32,143
237119	MEG2301-0419	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	3,79	1.8	32,135
237144	MEG2301-0444	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	3,79	1.8	32,135
237160	MEG2301-0460	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System M	10/60	6,93	1.1	32,143
237219	MEG2311-4019	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System Fläche	10/60	9,64	1	166,223
237243	MEG2311-4143	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Antikmessing, System Fläche	10/60	24,40	1.4	166,229
237246	MEG2311-4146	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Edelstahl, System Fläche	10/60	15,62	1.2	166,223
237260	MEG2311-4060	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aluminium, System Fläche	10/60	11,82	1.2	166,223
237294	MEG2311-4244	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, System Fläche	10/60	8,71	1	166,223
237299	MEG2311-4219	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System Fläche	10/60	9,64	1	166,223
237314	MEG2300-0414	SCHUKO-Steckdose, anthrazit, System M	10/60	7,15	1.1	32,143
237319	MEG2300-0419	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	5,51	1	32,143
237344	MEG2300-0444	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	5,51	1	32,143
237360	MEG2300-0460	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System M	10/60	8,47	1.1	32,143
237414	MEG2310-0414	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, anthrazit, System M	10/60	10,40	1.1	35
237419	MEG2310-0419	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System M	10/60	9,73	1	35
237444	MEG2310-0444	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, System M	10/60	9,73	1	35
237460	MEG2310-0460	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aluminium, System M	10/60	12,79	1.1	35
237502	MEG2300-4002	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkr., Mit Kennz. ZSV, orange, System Fläche	10/60	8,00	1	173
237504	MEG2300-4004	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkr., Mit Kennzeichnung SV, grün, System Fläche	10/60	8,00	1	173
237506	MEG2300-4006	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise, rubinrot, System Fläche	10/60	7,55	1	173
237519	MEG2301-4019	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System Fläche	10/60	5,36	1	164,223
237543	MEG2301-4143	SCHUKO-Steckdose, Antikmessing, System Fläche	10/60	20,15	1.4	164,229
237546	MEG2301-4146	SCHUKO-Steckdose, Edelstahl, System Fläche	10/60	11,21	1.2	164,223
237560	MEG2301-4060	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System Fläche	10/60	7,55	1.2	164,223
237594	MEG2301-4244	SCHUKO-Steckdose, weiß, System Fläche	10/60	4,45	1	164,223
237599	MEG2301-4219	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System Fläche	10/60	5,36	1	164,223
237614	MEG2311-0414	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, anthrazit, System M	10/60	9,95	1.1	35,143
237619	MEG2311-0419	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System M	10/60	8,09	1	35,135
237644	MEG2311-0444	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, System M	10/60	8,09	1	35,135
237660	MEG2311-0460	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aluminium, System M	10/60	11,19	1.1	35,143
237715	MEG2300-4015	SCHUKO-Steckdose, dunkelbrasil, System Fläche	10/60	9,08	1.2	164
237719	MEG2300-4019	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System Fläche	10/60	6,99	1	164,223
237729	MEG2300-4029	SCHUKO-Steckdose, lichtgrau, System Fläche	10/60	9,08	1.2	164
237743	MEG2300-4143	SCHUKO-Steckdose, Antikmessing, System Fläche	10/60	21,20	1.4	164,229
237744	MEG2300-4044	SCHUKO-Steckdose, weiß, System Fläche	10/60	6,08	1	164,223
237746	MEG2300-4146	SCHUKO-Steckdose, Edelstahl, System Fläche	10/60	12,62	1.2	164,223
237760	MEG2300-4060	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System Fläche	10/60	9,08	1.2	164,223
237769	MEG2300-4069	SCHUKO-Steckdose, schwarzgrau, System Fläche	10/60	9,08	1.2	164
237815	MEG2310-4015	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, dunkelbrasil, System Fläche	10/60	13,36	1.2	167
237819	MEG2310-4019	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß, System Fläche	10/60	11,21	1	167
237829	MEG2310-4029	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, lichtgrau, System Fläche	10/60	13,36	1.2	167
237843	MEG2310-4143	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Antikmessing, System Fläche	10/60	25,85	1.4	167,229
237846	MEG2310-4146	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Edelstahl, System Fläche	10/60	17,11	1.2	167
237860	MEG2310-4060	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aluminium, System Fläche	10/60	13,36	1.2	167
237869	MEG2310-4069	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, schwarzgrau, System Fläche	10/60	13,36	1.2	167
237894	MEG2310-4044	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß, System Fläche	10/60	10,28	1	167
238219	MEG2311-0319	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß glänzend, System M	10/60	8,09	1	35,123
238225	MEG2311-0325	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aktivweiß glänzend, System M	10/60	9,73	1	35,123
238244	MEG2311-0344	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß glänzend, System M	10/60	8,09	1	35,123
238319	MEG2310-0319	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, polarweiß glänzend, System M	10/60	9,73	1	35
238325	MEG2310-0325	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, aktivweiß glänzend, System M	10/60	10,29	1	35
238344	MEG2310-0344	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, weiß glänzend, System M	10/60	9,73	1	35
238419	MEG2314-0319	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, polarweiß glänzend, System M	1/50	12,10	2.1	36,64
238425	MEG2314-0325	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, aktivweiß glänzend, System M	1/50	12,67	2.1	36,64
238444	MEG2314-0344	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, IP44, weiß glänzend, System M	1/50	12,10	2.1	36,64
239219	MEG2301-1419	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
239225	MEG2301-1425	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, M-SMART	10/60	5,03	1	131,135
239244	MEG2301-1444	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, M-SMART	10/60	4,15	1.8	131,135
239902	MEG2302-0302	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Schriftf., ZSV, orange, System M	10/60	8,13	1	47
239904	MEG2302-0304	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Schriftf., SV, grün, System M	10/60	8,13	1	47
239906	MEG2302-0306	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkreise mit Schriftfeld, rubinrot, System M	10/60	8,13	1	47
239919	MEG2302-0319	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß glänzend, System M	10/60	7,48	1	34
239925	MEG2302-0325	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aktivweiß glänzend, System M	10/60	7,99	1	34
239944	MEG2302-0344	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß glänzend, System M	10/60	7,48	1	34
240802	MEG2303-4002	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Ko.Licht u. Schriftf., ZSV, orange, Sys. Fl.	1/50	18,18	1	174
240804	MEG2303-4004	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Ko.Licht u. Schriftf., SV, grün, Sys. Fl.	1/50	18,18	1	174
240806	MEG2303-4006	SCHUKO-Steckd. für Sonderstromkr. mit Ko.Licht und Schriftf., rubinrot, Sys. Fl.	1/50	18,18	1	174
240819	MEG2303-4019	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, polarweiß, System Fläche	1/50	15,99	1	166
240844	MEG2303-4044	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, weiß, System Fläche	1/50	15,07	1	166

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
240846	MEG2303-4146	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, Edelstahl, System Fläche	1/50	21,80	1.2	166
240860	MEG2303-4060	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, aluminium, System Fläche	1/50	18,18	1.2	166
240914	MEG2303-0414	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, anthrazit, System M	1/50	18,17	1.1	34
240919	MEG2303-0419	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, polarweiß, System M	1/50	14,50	1	34
240944	MEG2303-0444	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, weiß, System M	1/50	14,50	1	34
240960	MEG2303-0460	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, aluminium, System M	1/50	20,40	1.1	34
246319	MEG2328-1019	SCHUKO-Doppel-Steckdose, polarweiß glänzend, 1-M	2/30	10,39	1	117,123
246325	MEG2328-1025	SCHUKO-Doppel-Steckdose, aktivweiß glänzend, 1-M	2/30	12,47	1	117,123
246344	MEG2328-1044	SCHUKO-Doppel-Steckdose, weiß glänzend, 1-M	2/30	10,39	1	117,123
246819	MEG2328-1219	SCHUKO-Doppel-Steckdose, polarweiß glänzend, ATELIER-M	2/30	10,39	1	121,123
246825	MEG2328-1225	SCHUKO-Doppel-Steckdose, aktivweiß glänzend, ATELIER-M	2/30	12,47	1	121,123
246844	MEG2328-1244	SCHUKO-Doppel-Steckdose, weiß glänzend, ATELIER-M	2/30	10,39	1	121,123
247019	MEG2301-1219	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	4,15	1.8	120,123
247025	MEG2301-1225	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	5,03	1	120,123
247044	MEG2301-1244	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, ATELIER-M	10/60	4,15	1.8	120,123
247119	MEG2300-1219	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	5,90	1	120,123
247125	MEG2300-1225	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	7,07	1	120,123
247144	MEG2300-1244	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, ATELIER-M	10/60	5,90	1	120,123
247219	MEG2301-1019	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, 1-M	10/60	4,15	1.8	116,123
247225	MEG2301-1025	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, 1-M	10/60	5,03	1	116,123
247244	MEG2301-1044	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, 1-M	10/60	4,15	1.8	116,123
247319	MEG2300-1019	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, 1-M	10/60	5,90	1	116,123
247325	MEG2300-1025	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, 1-M	10/60	7,07	1	116,123
247344	MEG2300-1044	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, 1-M	10/60	5,90	1	116,123
247414	MEG2312-0414	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, anthrazit, System M	10/60	12,49	1.1	36
247419	MEG2312-0419	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, polarweiß, System M	10/60	11,80	1	36
247444	MEG2312-0444	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, weiß, System M	10/60	11,80	1	36
247460	MEG2312-0460	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, aluminium, System M	10/60	14,88	1.1	36
247514	MEG2313-0414	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Kontrolllicht und Schriftfeld, anthrazit, System M	1/50	22,15	1.1	37
247519	MEG2313-0419	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Kontrolllicht und Schriftfeld, polarweiß, System M	1/50	20,45	1	37
247544	MEG2313-0444	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Kontrolllicht und Schriftfeld, weiß, System M	1/50	20,45	1	37
247560	MEG2313-0460	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Kontrolllicht und Schriftfeld, aluminium, System M	1/50	23,50	1.1	37
247619	MEG2370-4019	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, polarweiß, System Fläche	10/60	8,23	1	165
247644	MEG2370-4044	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, weiß, System Fläche	10/60	7,35	1	165
247646	MEG2370-4146	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, Edelstahl, System Fläche	10/60	14,18	1.2	165
247660	MEG2370-4060	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, aluminium, System Fläche	10/60	9,84	1.2	165
247702	MEG2372-4002	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. 45 Grad m. Schriftf., ZSV, orange, Sys. Fl.	10/60	13,00	1	175
247704	MEG2372-4004	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. 45 Grad m. Schriftf., SV, grün, Sys. Fl.	10/60	13,00	1	175
247706	MEG2372-4006	SCHUKO-Steckd. für Sonderstromkr. 45 Grad mit Schriftf., rubinrot, System Fläche	10/60	13,00	1	175
247819	MEG2312-4019	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, polarweiß, System Fläche	10/60	13,29	1	168
247844	MEG2312-4044	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, weiß, System Fläche	10/60	12,35	1	168
247846	MEG2312-4146	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, Edelstahl, System Fläche	10/60	19,16	1.2	168
247860	MEG2312-4060	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, aluminium, System Fläche	10/60	15,41	1.2	168
247902	MEG2313-4002	SCHUKO-Steckd.f. Sonderstr.kr.m.Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., ZSV, or.,Sys.Fl.	1/50	23,60	1	174
247904	MEG2313-4004	SCHUKO-Steckd.f. Sonderstr.kr.m.Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., SV, grün, Sys.Fl.	1/50	23,60	1	174
247906	MEG2313-4006	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstr.kr.m.Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., rubinr.,Sys.Fl.	1/50	23,60	1	174
247919	MEG2313-4019	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Ko.Licht und Schriftf., polarweiß, Sys. Fläche	1/50	22,50	1	168
247944	MEG2313-4044	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Kontrolllicht und Schriftfeld, weiß, System Fläche	1/50	21,50	1	168
247946	MEG2313-4146	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Ko.Licht und Schriftf., Edelstahl, Sys. Fläche	1/50	28,40	1.2	168
247960	MEG2313-4060	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Ko.Licht und Schriftf., aluminium, Sys. Fläche	1/50	23,60	1.2	168
248319	MEG2312-0319	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, polarweiß glänzend, System M	10/60	11,80	1	36
248325	MEG2312-0325	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, aktivweiß glänzend, System M	10/60	12,35	1	36
248344	MEG2312-0344	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel und Schriftfeld, weiß glänzend, System M	10/60	11,80	1	36
248402	MEG2313-0302	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstr.kr. m.Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., ZSV, or.,Sys.M	1/50	23,50	1	48
248404	MEG2313-0304	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstr.kr. m.Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., SV, grün, Sys.M	1/50	23,50	1	48
248406	MEG2313-0306	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstr.kr. m. Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., rubinr.,Sys.M	1/50	23,50	1	48
248419	MEG2313-0319	SCHUKO-Steckdose m. Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., polarweiß glänzend, System M	1/50	20,45	1	37
248425	MEG2313-0325	SCHUKO-Steckdose m. Klappd., Ko.Licht u. Schriftf., aktivweiß glänzend, System M	1/50	20,95	1	37
248444	MEG2313-0344	SCHUKO-Steckdose mit Klappd., Ko.Licht und Schriftf., weiß glänzend, System M	1/50	20,45	1	37
248514	MEG2370-0414	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, anthrazit, System M	10/60	7,69	1.1	33
248519	MEG2370-0419	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, polarweiß, System M	10/60	6,83	1	33
248544	MEG2370-0444	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, weiß, System M	10/60	6,83	1	33
248560	MEG2370-0460	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, aluminium, System M	10/60	9,87	1.1	33
249219	MEG2350-4019	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, polarweiß, System Fläche	10/60	7,70	1	169
249244	MEG2350-4044	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, weiß, System Fläche	10/60	6,79	1	169
249246	MEG2350-4146	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, Edelstahl, System Fläche	10/60	13,34	1.2	169
249260	MEG2350-4060	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, aluminium, System Fläche	10/60	9,79	1.2	169
249319	MEG2350-0319	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, polarweiß glänzend, System M	10/60	6,22	1	39
249325	MEG2350-0325	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, aktivweiß glänzend, System M	10/60	7,32	1	39
249344	MEG2350-0344	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, weiß glänzend, System M	10/60	6,22	1	39
249414	MEG2350-0414	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, anthrazit, System M	10/60	7,88	1.1	39
249419	MEG2350-0419	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, polarweiß, System M	10/60	6,22	1	39
249444	MEG2350-0444	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, weiß, System M	10/60	6,22	1	39
249460	MEG2350-0460	SCHUKO-Steckdose mit Kennzeichnung Computer, aluminium, System M	10/60	9,20	1.1	39
249519	MEG2370-0319	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, polarweiß glänzend, System M	10/60	6,83	1	33
249525	MEG2370-0325	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, aktivweiß glänzend, System M	10/60	7,34	1	33
249544	MEG2370-0344	SCHUKO-Steckdose 45 Grad, weiß glänzend, System M	10/60	6,83	1	33
249602	MEG2372-0302	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. 45 Grad m. Schriftf., ZSV, orange, System M	10/60	9,62	1	49
249604	MEG2372-0304	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. 45 Grad m. Schriftf., SV, grün, System M	10/60	9,62	1	49

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
249606	MEG2372-0306	SCHUKO-Steckdosen für Sonderstromkr. 45 Grad mit Schriftfeld, rubinrot, System M	10/60	9,62	1	49
249902	MEG2303-0302	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Ko.Licht u. Schriftf., ZSV, orange, System M	1/50	18,17	1	47
249904	MEG2303-0304	SCHUKO-Steckd. f. Sonderstromkr. m. Ko.Licht u. Schriftf., SV, grün, System M	1/50	18,17	1	47
249906	MEG2303-0306	SCHUKO-Steckd. für Sonderstromkr. mit Ko.Licht und Schriftf., rubinrot, System M	1/50	18,17	1	47
249919	MEG2303-0319	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, polarweiß glänzend, System M	1/50	14,50	1	34
249925	MEG2303-0325	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, aktivweiß glänzend, System M	1/50	17,40	1	34
249944	MEG2303-0344	SCHUKO-Steckdose mit Kontrolllicht und Schriftfeld, weiß glänzend, System M	1/50	14,50	1	34
265719	MEG2305-4019	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, polarweiß, System Fläche	1/50	117,50	8	169
265744	MEG2305-4044	SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, weiß, System Fläche	1/50	116,50	8	169
265746	MEG2305-4146	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, Edelstahl, System Fläche	1/50	124,50	8	169
265760	MEG2305-4060	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, aluminium, System Fläche	1/50	119,50	8	169
265814	MEG2305-0414	SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, anthrazit, System M	1/50	114,00	8	38
265819	MEG2305-0419	SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, polarweiß, System M	1/50	112,00	8	38
265844	MEG2305-0444	SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, weiß, System M	1/50	112,00	8	38
265860	MEG2305-0460	SCHUKO-Steckdose mit Überspannungsschutz und Schriftfeld, aluminium, System M	1/50	115,00	8	38
266819	MEG2305-0319	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, polarweiß glänzend, System M	1/50	112,00	8	38
266825	MEG2305-0325	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, aktivweiß glänzend, System M	1/50	113,00	8	38
266844	MEG2305-0344	SCHUKO-Steckdose mit Übersp.schutz und Schriftfeld, weiß glänzend, System M	1/50	112,00	8	38
270119	MEG2401-1519	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
270144	MEG2401-1544	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
270319	MEG2401-1619	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
270344	MEG2401-1644	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
270619	MEG2402-4019	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß, System Fläche	10/60	8,88	1	171
270644	MEG2402-4044	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß, System Fläche	10/60	7,95	1	171
270646	MEG2402-4146	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, Edelstahl, System Fläche	10/60	14,68	1.2	171
270660	MEG2402-4060	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aluminium, System Fläche	10/60	11,05	1.2	171
273419	MEG2401-0319	SCHUKO-Steckdose, polarweiß glänzend, System M	10/60	3,79	1	42
273425	MEG2401-0325	SCHUKO-Steckdose, aktivweiß glänzend, System M	10/60	4,60	1	42
273444	MEG2401-0344	SCHUKO-Steckdose, weiß glänzend, System M	10/60	3,79	1	42
275219	MEG2401-0619	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	3,79	1	42
275244	MEG2401-0644	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	3,79	1	42
275414	MEG2400-0414	SCHUKO-Steckdose, anthrazit, System M	10/60	7,15	1.1	43
275419	MEG2400-0419	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	5,51	1	43
275444	MEG2400-0444	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	5,51	1	43
275460	MEG2400-0460	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System M	10/60	8,47	1.1	43
275914	MEG2402-0414	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, anthrazit, System M	10/60	8,13	1.1	43
275919	MEG2402-0419	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß, System M	10/60	7,48	1	43
275944	MEG2402-0444	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß, System M	10/60	7,48	1	43
275960	MEG2402-0460	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aluminium, System M	10/60	10,52	1.1	43
277114	MEG2401-0414	SCHUKO-Steckdose, anthrazit, System M	10/60	5,39	1.1	42
277119	MEG2401-0419	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System M	10/60	3,79	1	42
277144	MEG2401-0444	SCHUKO-Steckdose, weiß, System M	10/60	3,79	1	42
277160	MEG2401-0460	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System M	10/60	6,93	1.1	42
277419	MEG2400-0319	SCHUKO-Steckdose, polarweiß glänzend, System M	10/60	5,51	1	43
277425	MEG2400-0325	SCHUKO-Steckdose, aktivweiß glänzend, System M	10/60	6,61	1	43
277444	MEG2400-0344	SCHUKO-Steckdose, weiß glänzend, System M	10/60	5,51	1	43
277519	MEG2401-4019	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System Fläche	10/60	5,36	1	170
277560	MEG2401-4060	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System Fläche	10/60	7,55	1.2	170
277594	MEG2401-4244	SCHUKO-Steckdose, weiß, System Fläche	10/60	4,45	1	170
277719	MEG2400-4019	SCHUKO-Steckdose, polarweiß, System Fläche	10/60	6,99	1	171
277743	MEG2400-4143	SCHUKO-Steckdose, Antikmessing, System Fläche	10/60	21,20	1.4	171
277744	MEG2400-4044	SCHUKO-Steckdose, weiß, System Fläche	10/60	6,08	1	171
277746	MEG2400-4146	SCHUKO-Steckdose, Edelstahl, System Fläche	10/60	12,62	1.2	171
277760	MEG2400-4060	SCHUKO-Steckdose, aluminium, System Fläche	10/60	9,08	1.2	171
278419	MEG2401-1219	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	4,15	1.8	121
278425	MEG2401-1225	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, ATELIER-M	10/60	5,03	1	121
278444	MEG2401-1244	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, ATELIER-M	10/60	4,15	1.8	121
278719	MEG2401-1019	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, 1-M	10/60	4,15	1.8	117
278725	MEG2401-1025	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, 1-M	10/60	5,03	1	117
278744	MEG2401-1044	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, 1-M	10/60	4,15	1.8	117
278919	MEG2402-0319	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, polarweiß glänzend, System M	10/60	7,48	1	43
278925	MEG2402-0325	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, aktivweiß glänzend, System M	10/60	7,99	1	43
278944	MEG2402-0344	SCHUKO-Steckdose mit Schriftfeld, weiß glänzend, System M	10/60	7,48	1	43
279219	MEG2401-1419	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, polarweiß glänzend, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
279225	MEG2401-1425	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, aktivweiß glänzend, M-SMART	10/60	5,03	1	133
279244	MEG2401-1444	SCHUKO-Steckdose mit voller Abdeckplatte, weiß glänzend, M-SMART	10/60	4,15	1.8	133
283114	MEG2612-7214	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappd. und Schriftfeld, anthrazit, AQUADESIGN	10/60	16,43	2.1	267
283115	MEG2612-7215	Steckdose mit Schutzk.stift, Klappd. und Schriftf., dunkelbrasil, AQUADESIGN	10/60	16,43	2.1	267
283119	MEG2612-7219	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappd. und Schriftfeld, polarweiß, AQUADESIGN	10/60	13,38	2.1	267
283144	MEG2612-7244	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappdeckel und Schriftfeld, weiß, AQUADESIGN	10/60	13,38	2.1	267
283160	MEG2612-7260	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappd. und Schriftfeld, aluminium, AQUADESIGN	10/60	16,43	2.1	267
284219	MEG2600-0319	Steckdose mit Schutzkontaktstift, polarweiß glänzend, System M	10/60	6,47	1	51
284225	MEG2600-0325	Steckdose mit Schutzkontaktstift, aktivweiß glänzend, System M	10/60	7,78	1	51
284244	MEG2600-0344	Steckdose mit Schutzkontaktstift, weiß glänzend, System M	10/60	6,47	1	51
284314	MEG2600-0414	Steckdose mit Schutzkontaktstift, anthrazit, System M	10/60	8,21	1.1	51
284319	MEG2600-0419	Steckdose mit Schutzkontaktstift, polarweiß, System M	10/60	6,47	1	51
284344	MEG2600-0444	Steckdose mit Schutzkontaktstift, weiß, System M	10/60	6,47	1	51
284360	MEG2600-0460	Steckdose mit Schutzkontaktstift, aluminium, System M	10/60	9,45	1.1	51
284515	MEG2600-4015	Steckdose mit Schutzkontaktstift, dunkelbrasil, System Fläche	10/60	10,34	1.2	176

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
284519	MEG2600-4019	Steckdose mit Schutzkontaktstift, polarweiß, System Fläche	10/60	8,17	1	176
284529	MEG2600-4029	Steckdose mit Schutzkontaktstift, lichtgrau, System Fläche	10/60	10,34	1.2	176
284543	MEG2600-4143	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Antikmessing, System Fläche	10/60	24,15	1.4	176
284544	MEG2600-4044	Steckdose mit Schutzkontaktstift, weiß, System Fläche	10/60	7,20	1	176
284546	MEG2600-4146	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Edelstahl, System Fläche	10/60	15,17	1.2	176
284560	MEG2600-4060	Steckdose mit Schutzkontaktstift, aluminium, System Fläche	10/60	10,34	1.2	176
284569	MEG2600-4069	Steckdose mit Schutzkontaktstift, schwarzgrau, System Fläche	10/60	10,34	1.2	176
287414	MEG2610-0414	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, anthrazit, System M	10/60	11,53	1.1	52
287419	MEG2610-0419	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, polarweiß, System M	10/60	10,88	1	52
287444	MEG2610-0444	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, weiß, System M	10/60	10,88	1	52
287460	MEG2610-0460	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, aluminium, System M	10/60	13,95	1.1	52
287819	MEG2610-4019	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, polarweiß, System Fläche	10/60	12,53	1	177
287843	MEG2610-4143	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, Antikmessing, System Fläche	10/60	28,65	1.4	177
287846	MEG2610-4146	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, Edelstahl, System Fläche	10/60	19,72	1.2	177
287860	MEG2610-4060	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, aluminium, System Fläche	10/60	14,99	1.2	177
287894	MEG2610-4044	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, weiß, System Fläche	10/60	11,53	1	177
287902	MEG2612-4002	Steckdose m. Schutzk.stift, Klappd. u. Schriftf., ZSV, orange, Sys. Fl.	10/60	16,96	1	178
287904	MEG2612-4004	Steckdose m. Schutzk.stift, Klappd. u. Schriftf., SV, grün, Sys. Fl.	10/60	16,96	1	178
287906	MEG2612-4006	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappd. und Schriftf., rubinrot, System Fläche	10/60	16,96	1	178
288319	MEG2610-0319	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, polarweiß glänzend, System M	10/60	10,88	1	52
288325	MEG2610-0325	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, aktivweiß glänzend, System M	10/60	11,39	1	52
288344	MEG2610-0344	Steckdose mit Schutzkontaktstift und Klappdeckel, weiß glänzend, System M	10/60	10,88	1	52
288402	MEG2612-0302	Steckdose m. Schutzk.stift, Klappd. u. Schriftf., ZSV, orange, System M	10/60	13,49	1	53
288404	MEG2612-0304	Steckdose m. Schutzk.stift, Klappd. u. Schriftf., SV, grün, System M	10/60	13,49	1	53
288406	MEG2612-0306	Steckdose mit Schutzkontaktstift, Klappd. und Schriftfeld, rubinrot, System M	10/60	13,49	1	53
311200	MEG3112-0000	Ausschalter-Einsatz, 2-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	11,09	1	334
311500	MEG3115-0000	Serienschalter-Einsatz, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	8,29	1	333
311501	MEG3115-0000	Rollladenschalter-Einsatz, 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	14,72	1	344
311502	MEG3114-0000	Rollladenschalter-Einsatz mit Zusatzkontakt, 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	16,83	1	345
311600	MEG3116-0000	Aus/Wechselschalter-Einsatz, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	5,42	1.8	333
311601	MEG3126-0000	Doppelwechselschalter-Einsatz, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	14,43	1	333
311700	MEG3117-0000	Kreuzschalter-Einsatz, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	11,09	1	333
315000	MEG3150-0000	Taster-Einsatz, Schließer 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	6,12	1.8	335,392
315500	MEG3755-0000	Rolladentaster-Einsatz, 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	14,72	1	345
315800	MEG3754-0000	Taster-Eins. f. Card-Schalter m. sep. Meldek., Schließer 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	6,25	1	337
315900	MEG3154-0000	Taster-Einsatz mit separatem Meldekontakt, Schließer 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	8,41	1	335
315901	MEG3156-0000	Taster-Einsatz, Wechsel 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	6,25	1	336,392
315902	MEG3155-0000	Doppeltaster-Einsatz, 2 Schließer 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	14,36	1	336
315903	MEG3153-0000	Doppeltaster-Einsatz, 1 Schließer 1-polig + 1 Öffner 1-polig, 10 A, AC 250 V	10/60	14,64	1	336
325200	MEG3102-0000	Aus-Kontrollschalter-Einsatz, 2-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	19,22	1	334
325500	MEG3125-0000	Serienschalter-Einsatz mit N-Klemme, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	8,49	1	333
325600	MEG3106-0000	Aus/Wechsel-Kontrollschalter-Einsatz, 1-polig, 10 AX, AC 250 V	10/60	13,55	1	334
396176	MEG3902-0000	LED-Bel.-Modul f. Doppel-Schalter/Taster als Ko.Licht, 100-230 V, multicolor	1/150	8,44	1	353
396276	MEG3942-0000	LED-Bel.-Modul f. Doppel-Schalter/Taster als Orient.licht, 100-230 V, multicolor	1/150	7,84	1	353
572199	MEG5131-0000	Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Ausschalter, 40-400 W	1/72	17,41	8	342,377
572299	MEG5133-0000	Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, 40-600 W/VA	1/72	55,00	8	343,377
572499	MEG5132-0000	Drehdimmer-Einsatz für ohmsche Last mit Druck-Wechselschalter, 40-400 W	1/72	41,35	8	342,377
572599	MEG5133-0000	Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, 40-600 W/VA	1/72	55,00	8	343,377
572799	MEG5135-0000	Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, 60-1000 VA	1/72	120,00	8	343,377
572999	MEG5142-0000	Elektronik-Potentiometer-Einsatz 1-10 V	1/72	32,60	8	344,378
573299	MEG5135-0000	Drehdimmer-Einsatz für induktive Last, 60-1000 VA	1/72	120,00	8	343,377
577199	MEG5136-0000	Drehdimmer-Einsatz für kapazitive Last, 20-315 W	1/72	70,00	8	343,377

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.

Artikelnummern

# ÜBERSICHT NACHFOLGEPRODUKTE

Auslauf	Nachfolger	Bezeichnung	VE	€/St.	PG	Seite
---------	------------	-------------	----	-------	----	-------

--	--	--	--	--	--	--

www.merten.de | Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt.



## I. Allgemeine Bestimmungen

- 1) Für den Umfang der Lieferungen oder Leistungen (im Folgenden: Lieferungen) sind die beiderseitigen schriftlichen Erklärungen maßgebend. Allgemeine Geschäftsbedingungen des Bestellers gelten nur, soweit sie sich mit den vorliegenden Verkaufs- und Lieferbedingungen decken oder wir ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt haben.
- 2) An Kostenvorschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen (im Folgenden: Unterlagen) behalten wir uns unsere Eigentums- und Urheberrechtlichen Verwertungsrechte uneingeschränkt vor. Die Unterlagen dürfen nur nach unserer vorherigen Zustimmung Dritten zugänglich gemacht werden und sind, wenn uns der Auftrag nicht erteilt wird, uns auf Verlangen unverzüglich zurückzugeben. Die Sätze 1 und 2 gelten entsprechend für Vorlagen des Bestellers, diese dürfen jedoch solchen Dritten zugänglich gemacht werden, denen wir zulässigerweise Lieferungen übertragen haben.
- 3) Teillieferungen sind zulässig, soweit sie dem Besteller zumutbar sind.

## II. Preise und Zahlungsbedingungen

- 1) Die Preise verstehen sich ab Werk ausschließlich Verpackung, zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer.
- 2) Bei geschlossener Warenabnahme von Euro 500,- netto erfolgt die Lieferung franko Frachtgut Empfangsstation, ausschließlich Verpackung; Warenbestellungen unter Euro 250,- netto werden mit einem Verwaltungskostenzuschlag von Euro 15,- belegt. Bei geschlossener Warenabnahme im Wert von Euro 1000,- netto erfolgt die Lieferung franko Frachtgut Empfangsstation, einschließlich Verpackung. Verkäufe erfolgen nur auf Rechnung. Für Exporte gelten Sonderbestimmungen, die wir im Einzelfall bestätigen.
- 3) Die Verpackung wird billigst berechnet und nicht zurückgenommen.
- 4) Die Zahlung hat, soweit nicht anders vereinbart, unabhängig vom Eingang der Ware innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne jeden Abzug oder innerhalb 8 Tagen mit 2 % Skonto an uns zu erfolgen. Bei Überschreitung der Zahlungsfrist werden, ohne dass es einer Mahnung bedarf, Verzugszinsen in Höhe von 9 % über dem Basiszinssatz berechnet. Zahlungen sind frei unserer Zahlstelle zu leisten.
- 5) Der Besteller kann nur mit solchen Forderungen aufrechnen, die unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

## III. Eigentumsvorbehalt

- Die Lieferung unserer Ware erfolgt unter Eigentumsvorbehalt mit nachstehenden Erweiterungen:
- 1) Alle gelieferten Waren bleiben bis zur völligen Bezahlung unserer sämtlichen, auch künftig aus der Geschäftsverbindung entstehenden Forderungen gegen den Besteller unser Eigentum, solange das Konto einschließlich der Wechsel- und Scheckverbindlichkeiten nicht ausgeglichen ist. Dies gilt auch dann, wenn der Kaufpreis für bestimmte, vom Besteller bezeichnete Warenlieferungen zu bezahlen ist. Bei laufender Rechnung gilt das vorbehaltene Eigentum als Sicherung für unsere Saldoforderung.
  - 2) Der Besteller ist widerruflich und solange er seinen Verpflichtungen uns gegenüber vereinbarungsgemäß nachkommt, berechtigt, unter Berücksichtigung der nachfolgenden Bestimmungen die mit Eigentumsvorbehalt belasteten Waren im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu veräußern und zu verarbeiten. Die Verpfändung oder Sicherungsübereignung der unter Eigentumsvorbehalt gelieferten bzw. verarbeiteten Waren ist jedoch dem Besteller untersagt. Der Besteller ist verpflichtet, die von uns gelieferten Vorbehaltswaren, soweit dies mit den kaufmännischen Gepflogenheiten vereinbar ist, ebenfalls nur unter Eigentumsvorbehalt weiter zu verkaufen. Auf berechtigtes Verlangen und bei Verzug ist der Besteller verpflichtet, uns den Namen des Drittbestellers bekanntzugeben.
  - 3) Soweit die mit Eigentumsvorbehalt belastete Ware be- oder verarbeitet wird, wird die Be- oder Verarbeitung für uns – jedoch ohne Gewähr unsererseits – vorgenommen. Bei Verarbeitung mit anderen, nicht zu uns gehörenden Waren durch den Besteller steht uns das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu der anderen verarbeiteten Ware zum Zeitpunkt der Verarbeitung zu.
  - 4) Werden die von uns gelieferten Waren mit anderen Waren vermischt oder vermengt, so erwerben wir Miteigentum in Höhe des Verhältnisses des Wertes, den die Vorbehaltswaren zur Zeit der Verbindung gehabt haben.
  - 5) Veräußert der Besteller die von uns gelieferte Vorbehaltsware bzw. wird diese an einen Dritten ausgeliefert – gleich in welchem Wert oder Zustand – oder im Rahmen eines Werk-, Werklieferungs- oder Bauvertrages eingebaut, so tritt dieser hiermit schon jetzt bis zur völligen Tilgung aller in Ziffer 1) bezeichneten Forderungen die ihm aus der Veräußerung, Auslieferung oder dem Einbau entstehenden Forderungen gegen seinen Abnehmer oder Besteller mit allen Nebenrechten – einschließlich der

- ihm aus diesem Rechtsgeschäft der Weiterveräußerung oder des Einbaus entstehenden Schadenersatzansprüche – in Höhe des Faktorenwertes unserer Lieferungen, an uns ab. Im Falle eines Abtretungsverbotes im Werk-, Werklieferungs- oder Bauvertrag und bei Zahlungsverzug ist der Besteller verpflichtet, die Vorausabtretung seinen Drittbestellern bekanntzugeben.
- 6) Werden die von uns gelieferten Vorbehaltswaren zusammen mit anderen Waren an Dritte veräußert, so ist der Teil der Gesamtpreisforderung an uns abgetreten, der dem Faktorenwert unserer Lieferungen entspricht.
  - 7) Der Eigentumsvorbehalt mit den Erweiterungen gemäß den vorstehenden Bestimmungen bleibt auch dann bestehen, wenn Einzelforderungen des Bestellers gegen seinen Kunden in eine laufende Rechnung aufgenommen werden. In diesem Falle tritt der Besteller schon jetzt den zu seinen Gunsten bestehenden Saldo an uns ab. Der Besteller ist verpflichtet, uns auf Verlangen und insbesondere bei Zahlungsverzug des Käufers die direkte Geltendmachung der Forderungen zu ermöglichen und dem Drittschuldner die Abtretung anzuzeigen.
  - 8) Pfändungen und jede andere Art der Einschränkung unseres Eigentums sind uns sofort anzuzeigen. Übersteigt der Wert der uns gegebenen Gesamtsicherung aus der Geschäftsverbindung unsere Lieferungsforderungen um mehr als 20%, so sind wir auf Verlangen des Bestellers insoweit zur Rückübertragung der abgetretenen Forderungen verpflichtet.
  - 9) Bei Beschädigung oder sonstiger Beeinträchtigung der auf Grund unserer Bedingungen gelieferten Geräte tritt der Besteller ihm insoweit gegenüber seiner Versicherung aus bestehenden Versicherungsverträgen zustehende Ersatzforderungen in Höhe der Beschädigung unseres Vorbehalts Eigentums jetzt schon im Voraus an uns ab.

## IV. Frist für Lieferungen; Verzug

- 1) Die Frist für Lieferungen oder Leistungen beginnt an dem Tage, an dem Übereinstimmung über die Bestellung zwischen dem Besteller und uns schriftlich vorliegt. Die Einhaltung der Frist setzt voraus den rechtzeitigen Eingang sämtlicher vom Besteller zu liefernden Unterlagen, erforderlichen Genehmigungen, Freigaben, die rechtzeitige Klarstellung und Genehmigung der Pläne, die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen und sonstigen Verpflichtungen. Werden diese Voraussetzungen nicht rechtzeitig erfüllt, so wird die Frist angemessen verlängert; dies gilt nicht, wenn wir die Verzögerung zu vertreten haben.

- 2) Ist die Nichteinhaltung der Fristen auf höhere Gewalt, z.B. Mobilmachung, Krieg, Aufruhr, oder auf ähnliche Ereignisse, z.B. Streik, Aussperrung, zurückzuführen, verlängern sich die Fristen angemessen.
- 3) Im Falle des Verzuges kann der Besteller, sofern er glaubhaft macht, dass ihm aus der Verspätung ein Schaden in mindestens dieser Höhe entstanden ist, eine Verzugsentschädigung für jede vollendete Woche der Verspätung von 1/2 v.H. bis zur Höhe von im ganzen 5 v.H. vom Werte desjenigen Teiles der Lieferungen oder Leistungen verlangen, der wegen nicht rechtzeitiger Fertigstellung einzelner dazugehöriger Gegenstände nicht in zweckdienlichen Betrieb genommen werden konnte.
- 4) Sowohl Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen Verzögerung der Lieferung als auch Schadensersatzansprüche statt der Leistung, die über die in Nr. 3 genannten Grenzen hinausgehen, sind in allen Fällen verzögerter Lieferung, auch nach Ablauf einer uns etwa gesetzten Frist zur Lieferung, ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit zwingend gehaftet wird. Vom Vertrag kann der Besteller im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen nur zurücktreten, soweit die Verzögerung der Lieferung von uns zu vertreten ist. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.
- 5) Der Besteller ist verpflichtet, auf unser Verlangen innerhalb einer angemessenen Frist zu erklären, ob er wegen der Verzögerung der Lieferung vom Vertrag zurücktritt oder auf der Lieferung besteht.
- 6) Werden Versand oder Zustellung auf Wunsch des Bestellers um mehr als einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft verzögert, kann dem Besteller für jeden angefangenen Monat Lagergeld in Höhe von 0,5 % des Preises der Gegenstände der Lieferungen, höchstens jedoch insgesamt 5%, berechnet werden. Der Nachweis höherer oder niedrigerer Lagerkosten bleibt den Vertragsparteien unbenommen. Sollte der Besteller sich mit der Annahme im Verzug befinden, bleiben die gesetzlichen Folgen des Annahmeverzuges im übrigen unberührt.



## V. Gefahrübergang

Die Gefahr geht mit der Übergabe an einen Transportunternehmer, spätestens aber im Zeitpunkt, in dem sie unser Werk oder Lager verlässt, auf den Besteller über, auch dann, wenn frachtfreie Lieferung vereinbart wurde. Lieferungen erfolgen auf seine Rechnung nur insoweit, als sich aus Ziffer II Nr. 2 unserer Bedingungen nichts anderes ergibt. Ohne anderslautende, schriftliche Vereinbarung erfolgt der Versand stets nach bestem Ermessen. Eine Verantwortung für billigste Beförderung wird unsererseits nicht übernommen. Transportversicherungen, deren Kosten zu Lasten des Käufers gehen, werden von uns nur auf ausdrückliche, schriftliche Vereinbarung hin besorgt.

## VI. Entgegennahme

Der Besteller darf die Entgegennahme von Lieferungen wegen unerheblicher Mängel nicht verweigern.

## VII. Sachmängel

- 1) Voraussetzung für die Inanspruchnahme der Sachmängelhaftung ist, dass der Nachweis über den Erwerb (Lieferschein, Rechnung usw.) uns bzw. unserem Beauftragten vorgelegt wird. Der Anspruch auf Gewährleistung kann ohne unsere Zustimmung nicht auf Dritte übertragen werden.
- 2) Garantien für die Beschaffenheit der Leistungen übernehmen wir nicht. Durch uns abgegebene Erklärungen zur Beschaffenheit oder zu bestimmten Merkmalen oder Eigenschaften der Leistungen dienen lediglich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit der Leistungen im Sinne des § 434 BGB. Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind nach unserer Wahl unentgeltlich nachzubessern, neu zu liefern oder neu zu erbringen, die innerhalb der Verjährungsfrist – ohne Rücksicht auf die Betriebsdauer – einen Sachmangel aufweisen, sofern dessen Ursache bereits im Zeitpunkt des Gefahrenübergangs vorlag.
- 3) Sachmängelansprüche verjähren in 12 Monaten. Dies gilt nicht, soweit das Gesetz gemäß §§ 438 Abs. 1 Nr. 2 (Bauwerke und Sachen für Bauwerke), 479 Abs. 1 (Rückgriffsanspruch) und 634a Abs. 1 Nr. 2 (Baumängel) BGB längere Fristen vorschreibt sowie in Fällen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, bei einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits und bei arglistigem Verschweigen eines Mangels. Die gesetzlichen Regelungen über Ablaufhemmung, Hemmung und Neubeginn der Fristen bleiben unberührt.

- 4) Der Besteller hat Sachmängel uns gegenüber unverzüglich schriftlich zu rügen.
- 5) Bei Mängelrügen dürfen Zahlungen des Bestellers in einem Umfang zurückgehalten werden, die in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Sachmängeln stehen. Der Besteller kann Zahlungen nur zurückhalten, wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird, über deren Berechtigung kein Zweifel bestehen kann. Erfolgte die Mängelrüge zu Unrecht, sind wir berechtigt, die uns entstandenen Aufwendungen vom Besteller ersetzt zu verlangen.
- 6) Zunächst ist uns Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu gewähren. Die Nacherfüllung erfolgt nach unserer Wahl durch Beseitigung des Mangels oder Erbringung einer mangelfreien Leistung.
- 7) Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Besteller – unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche gemäß Ziffer IX – vom Vertrag zurücktreten oder die Vergütung mindern. Der Rücktritt des Bestellers wegen nicht vertragsgemäß erbrachter Leistung ist unwirksam, wenn der Anspruch des Bestellers auf Nacherfüllung gemäß Ziffer VII Nr. 3 unserer Bedingungen verjährt ist und wir uns hierauf berufen.
- 8) Mängelansprüche bestehen nicht bei nur unerheblicher Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit, bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit, bei natürlicher Abnutzung oder Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, ungemäßer Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, mangelhafter Bauarbeiten, ungeeigneten Baugrundes oder die aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind, sowie bei nicht reproduzierbaren Softwarefehlern. Werden vom Besteller oder von Dritten unsachgemäß Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten vorgenommen, so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche.
- 9) Ansprüche des Bestellers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, sind ausgeschlossen, soweit die Aufwendungen sich erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als die Niederlassung des Bestellers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspricht seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch.

- 10) Rückgriffsansprüche des Bestellers gegen uns gemäß § 478 BGB (Rückgriff des Unternehmers) bestehen nur insoweit, als der Besteller mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat. Für den Umfang des Rückgriffsanspruchs des Bestellers gegen uns gemäß § 478 Abs. 2 BGB gilt ferner Ziffer VII Nr. 9 unserer Bedingungen entsprechend.
- 11) Für Schadensersatzansprüche gilt im Übrigen Ziffer IX (Sonstige Schadensersatzansprüche). Weitergehende oder andere als die in Ziffer VII geregelten Ansprüche des Bestellers gegen uns und unsere Erfüllungsgehilfen wegen eines Sachmangels sind ausgeschlossen.

## VIII. Unmöglichkeit,

### Vertragsanpassung

- 1) Soweit die Lieferung unmöglich ist, ist der Besteller berechtigt, Schadensersatz zu verlangen, es sei denn, dass wir die Unmöglichkeit nicht zu vertreten haben. Jedoch beschränkt sich der Schadensersatzanspruch des Bestellers auf 10 % des Wertes desjenigen Teils der Lieferung, der wegen der Unmöglichkeit nicht in zweckdienlichen Betrieb genommen werden kann. Diese Berechtigung gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit zwingend gehaftet wird; eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist hiermit nicht verbunden. Das Recht des Bestellers zum Rücktritt vom Vertrag bleibt unberührt.
- 2) Sofern unvorhersehbare Ereignisse im Sinne von Ziffer IV Nr. 2 die wirtschaftliche Bedeutung oder den Inhalt der Lieferung erheblich verändern oder auf unseren Betrieb erheblich einwirken, wird der Vertrag unter Beachtung von Treu und Glauben angemessen angepasst. Soweit dies wirtschaftlich nicht vertretbar ist, steht uns das Recht zu, vom Vertrag zurückzutreten. Wollen wir von diesem Rücktrittsrecht Gebrauch machen, so haben wir dies nach Erkenntnis der Tragweite des Ereignisses unverzüglich dem Besteller mitzuteilen und zwar auch dann, wenn zunächst mit dem Besteller eine Verlängerung der Lieferzeit vereinbart war.

## IX. Sonstige Schadensersatzansprüche

- 1) Schadens und Aufwendungsersatzansprüche des Bestellers (im Folgenden: Schadensersatzansprüche), gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung, sind ausgeschlossen.

- 2) Dies gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z.B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden.
- 3) Soweit dem Besteller nach Ziffer IX Schadensersatzansprüche zustehen, verjähren diese mit Ablauf der für Sachmängelansprüche geltenden Verjährungsfrist gemäß Ziffer VII Nr. 3. Bei Schadensersatzansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz gelten die gesetzlichen Verjährungsvorschriften.

## X. Abbildungen, Maße und Gewichte

sind immer als annähernd anzusehen.

## XI. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anwendbares Recht

- 1) Sofern nichts anderes vereinbart ist, ist Gummersbach Erfüllungsort.
- 2) Alleiniger Gerichtsstand ist, wenn der Besteller Kaufmann ist, bei allen sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten Gummersbach. Wir sind jedoch auch berechtigt, den Besteller an einem seiner gesetzlichen Gerichtsstände in Anspruch zu nehmen.
- 3) Für die Rechtsbeziehungen im Zusammenhang mit diesem Vertrag gilt deutsches materielles Recht unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG).

## XII. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Verkaufs- und Lieferbedingungen unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen sowie der Verkaufs- und Lieferbedingungen selbst nicht berührt. Satz 1 gilt entsprechend für alle sonstigen vertraglichen Vereinbarungen zwischen den Parteien, soweit nicht das Festhalten an dem Vertrag eine unzumutbare Härte für eine Partei darstellen würde.

## INFORMATIV & PRAXISNAH DIE INFO-DVD

Die Info-DVD mit allen wichtigen  
Informationen zu Merten:

- Katalog
- Produkthandbuch
- Gebrauchsanweisungen
- Produktdatenbank
- Merten Software
- Ausschreibungstexte
- Broschüren
- Schaltermanger

Falls die DVD nicht in Reichweite ist, kann sie ebenso wie die technischen Informationen mit der Artikelnummer **MEG1999-2010** unter der Telefonnummer **02261 702-289** oder unter [marketing@merten.de](mailto:marketing@merten.de) gratis bestellt werden.



**merten**

by **Schneider** Electric

**Merten GmbH**

Postfach 10 06 53  
D-51606 Gummersbach  
Tel. +49 2261 702-01  
Fax +49 2261 702-284  
info@merten.de  
**www.merten.de**

**InfoLine/**

**Technischer Support**

(Mo-Fr 7.30 bis 18 Uhr,  
Sa 9 bis 13 Uhr)  
Tel. +49 2261 702-235  
Fax +49 2261 702-680  
Tel. 0180 5 212581\*  
Fax 0180 5 212582\*  
info@merten.de

\* kostenpflichtig, bundesweit  
je Min. 0,14 EUR Festnetz/  
max. 0,42 EUR Mobilfunk

Merten ist aktiver Partner der Initiativen:



**PREMIUM** | **MARKEN**  
Partner



Merten Produkte sind ausschließlich im Elektrofachhandel  
oder über den Fachmann im Elektrohandwerk erhältlich.