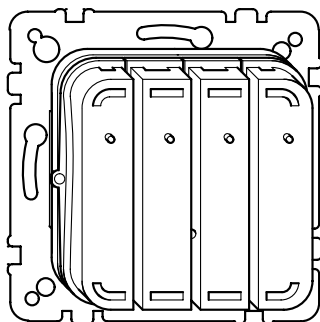
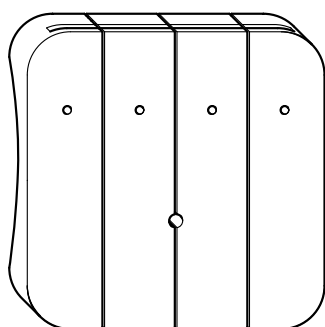


System Basis-Tastereinsatz 4fach



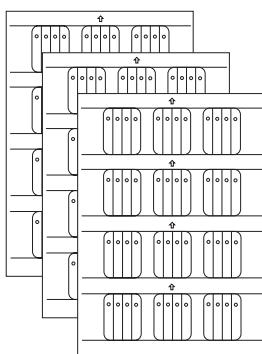
Farbe	Artikel-Nr.
schwarz	621399

System Basis-Wippe für Tastereinsatz 2fach



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	621324
polarweiß	621318
beschriftbar	621391

Beschriftungsbögen für 2fach Taster



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	618274
polarweiß	618219

Inhaltsverzeichnis

1.	Funktion	1
2.	Montage	1
3.	Technische Daten	2
4.	Einstellungen in der EIB-Tool-Software (ETS)	2
5.	Applikationsübersicht	2

1. Funktion

Der INSTABUS-Tastereinsatz 4fach ist ein Befehlsgerät für Schalt-, Dimm- und Jalousiefunktionen, entsprechend der im integrierten Busankoppler geladenen „Anwendungs- oder Applikationssoftware“. Die Wippen bestehen aus vier Dreistellungstastern und befinden sich ohne Betätigung in der Mittellage. Bei der Betätigung des oberen Teils der Wippe wird ein Datentelegramm für ein, heller, aufwärts usw., bei der Betätigung des unteren Teils der Wippe für aus, dunkler, abwärts usw. gesendet. Die untere grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft des Tasters an, die auch als Orientierungslicht verwendbar ist. Die vier oberen roten LEDs sind programmierbare Statusanzeigen.

2. Montage

Der im Lieferumfang enthaltene Tragring wird mit zwei Schrauben an einer 60er Installationsdose befestigt. Der Tastereinsatz wird über eine Busanschlussklemme angeschlossen und mit dem gewünschten M1-/EPOCA-Rahmen auf den Tragring aufgeschnappt. Die Wippen in der Schalterfarbe werden abschließend auf den Tastereinsatz aufgesteckt.

i Der Tastereinsatz ist mit einer 4fach Wippe in der gewünschten Schalterfarbe (Art.-Nr. 6213..) und Rahmen zu komplettieren.

Beschriftung

Eine Beschriftung des Tasters ist mit den beschriftbaren Wippen (Art.-Nr. 621391) möglich. Mit den beigelegten Einlegesymbolen können die Wippen eindeutig für Schalt-, Dimm-, und Jalousiefunktionen gekennzeichnet werden.

3. Technische Daten

Initialisierung:	Wegen der Telegrammbegrenzung kann frühestens 16 s nach der Initialisierung ein Telegramm erzeugt werden.
Anzeigeelemente:	grüne LED für Betriebsbereitschaft, über Parameter abschaltbar vier rote LEDs für Statusanzeige rote LED für Programmierkontrolle
Bedienelemente:	vier Dreistellungstaster Programmiertaste
Leistungsaufnahme aus dem Bus:	max. 50 mW
Umgebungstemperatur	
Betrieb:	-5° C bis +45° C
Lagerung:	-25° C bis +55° C
Transport:	-25° C bis +70° C
max. Feuchtigkeit:	93 %
EG-Richtlinien:	entspricht Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG; entspricht EMV-Richtlinie 89/336/EWG
Anschluss an den Bus über:	zwei 1 mm Stifte für Busanschlussklemme

4. Einstellungen in der EIB-Tool-Software (ETS)

Auswahl in der Produktdatenbank

Hersteller:	Merten
Produktfamilie:	2.3 Taster, 4fach
Produkttyp:	2.3.01 System Basis-Tastereinsatz
Programmname:	Flanken/Sperren 1181 Jal. Schalten 5181 Dimmen/Jalousie/Schalten 3181/2
Medientyp:	Twisted Pair
Produktname:	Tastereinsatz 4fach
Bestellnummer:	621399

5. Applikationsübersicht

Es lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Flanken/Sperren 1181	1	Rückmelden, Schalten auf 2 Objekte von jeder Wippenstellung (Oben/Unten) Sperren des Tasters über Sperr-Objekt
Jal.Schalten 5181	1	Jalousiesteuerung und Rückmelden
Dimmen/Jalousie/Schalten 3181/2	2	Dimmen, Jalousie, Schalten und Rückmelden