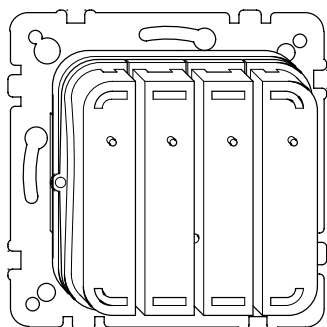


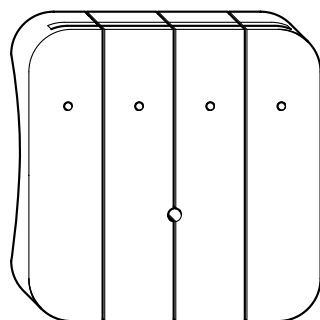
System Basis-Multifunktions-Tastereinsatz 4fach



Artikel-Nr.

621398

System Basis-Wippen für Tastereinsatz 4fach



Farbe

Artikel-Nr.

weiß

621324

polarweiß

621318

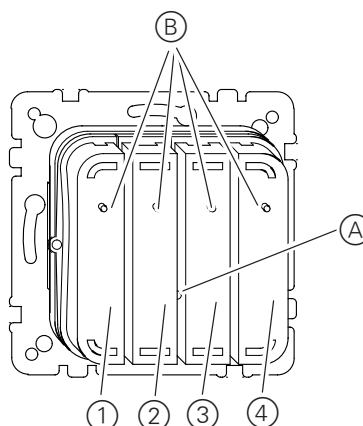
beschriftbar

621391

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



(A) Betriebsanzeige (grüne LED)

(B) Statusanzeigen (rote LEDs)

① Wippe links

② Wippe Mitte links

③ Wippe Mitte rechts

④ Wippe rechts

Der INSTABUS-Taster 4fach ist ein Befehlsgerät für Schalt-, Dimm- und Jalousiefunktionen, entsprechend der im integrierten Busankoppler geladenen „Anwendungs- oder Applikationssoftware“. Die Wippen ①, ②, ③ und ④ bestehen aus Dreistellungstastern und befinden sich ohne Betätigung in der Mittellage. Bei der Betätigung des oberen Teils einer Wippe wird ein Datentelegramm für ein, heller, aufwärts usw., bei der Betätigung des unteren Teils einer Wippe für aus, dunkler, abwärts usw. gesendet. Die untere grüne LED (A) zeigt die Betriebsbereitschaft des Tasters an, die auch als Orientierungslicht verwendbar ist. Die oberen roten LEDs (B) sind programmierbare Statusanzeigen.

2. Montage

Der Taster ist ein Anwendungsmodul im System-Basis-Design.

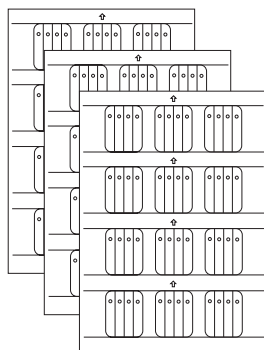
Der im Lieferumfang enthaltene Tragrings wird mit zwei Schrauben an einer 60er Installationsdose befestigt. Der Tastereinsatz wird über eine Busanschlussklemme angeschlossen und mit dem gewünschten System Basis-Rahmen auf den Tragrings aufgeschnappt. Die Wippe in der Schalterfarbe wird abschließend auf den Tastereinsatz aufgesteckt.



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

Beschriftung

Beschriftungsbögen



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	618274
polarweiß	618219

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

Als Zubehör sind Beschriftungsbögen erhältlich. Diese können mit der Merten Beschriftungssoftware (Art.-Nr. 615022) professionell mit Texten und Symbolen versehen werden.

3. Technische Daten

Initialisierung:	Wegen der Telegrammratebegrenzung kann frühestens 16 s nach der Initialisierung ein Telegramm erzeugt werden.
Anzeigeelemente:	grüne LED für Betriebsbereitschaft, über Parameter abschaltbar vier rote LEDs für Statusanzeige
Bedienelemente:	vier Dreistellungstaster
Leistungsaufnahme aus dem Busankoppler (BA):	10 mW (Art.-Nr. 6203xx) 40 mW (Art.-Nr. 6206xx)
Umgebungstemperatur	
Betrieb:	-5 °C bis +45 °C
Lagerung:	-25 °C bis +55 °C
Transport:	-25 °C bis +70 °C
max. Feuchtigkeit:	93 %
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:	1.5 Multifunktions-Taster
Produkttyp:	1.5.03 System Basis
Programme im integrierten Busankoppler:	Multifunktion 1191/2
Medientyp:	Twisted Pair
Produktname:	Multifunktions-Tastereinsatz
Bestellnummer:	621398

5. Applikationsübersicht

Es lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Multifunktion 1191/2	2	Schaltbefehle 1/8 Bit senden
		Umschaltbefehle 1/8 Bit senden
		Flankenbefehle 1/8 Bit über 2 Objekte senden
		Dimmbefehle mit parametrierbarer Dimmstufe senden
		Jalousiebefehle oder Positionswerte senden
		Szenenbefehle senden
		8 Bit Werte über 2 Objekte senden
		Wippen sperren
		Statusrückmeldung
		Betriebsanzeige