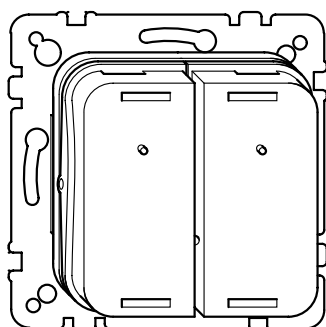
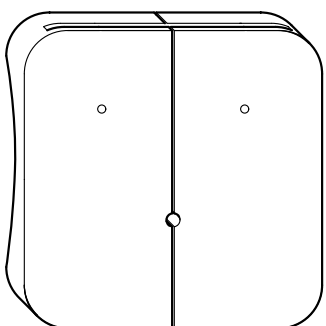


System Basis-Tastereinsatz 2-fach



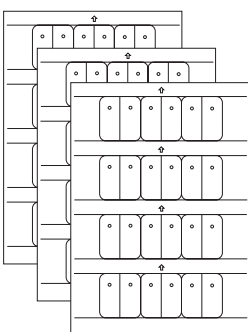
Farbe	Artikel-Nr.
schwarz	621299

System Basis-Wippe für Tastereinsatz 2-fach



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	621224
polarweiß	621218
beschriftbar	621291

Beschriftungsbögen für 2-fach Taster



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	618174
polarweiß	618119

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 2-fach ist ein Befehlsgerät für Schalt-, Dimm- und Jalousiefunktionen, entsprechend der im integrierten Busankoppler geladenen „Anwendungs- oder Applikationssoftware“. Die Wippen bestehen aus zwei Dreistellungstasten 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 zwei 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 System Basis-Rahmen auf den Tragring aufgeschnappt. Die Wippen in der Schalterfarbe werden abschließend auf den Tastereinsatz aufgesteckt.



Der Tastereinsatz ist mit einer 2-fach Wippe in der gewünschten Schalterfarbe (Art.-Nr. 6212..) und Rahmen zu komplettieren.

Beschriftung

Eine Beschriftung des Tasters ist mit der beschriftbaren Wippe (Art.-Nr. 621291) möglich. Mit den beigelegten Einlegesymbolen kann die Wippe eindeutig für Schalt-, Dimm-, und Jalousiefunktionen gekennzeichnet werden.

Als Zubehör sind Beschriftungsstreifen (Art.-Nr. 6181..) erhältlich. Diese können mittels der Merten Beschriftungssoftware (Art.-Nr. 615022) professionell mit Texten und Symbolen versehen 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 zwei rote LEDs für Statusanzeige rote LED für Programmierkontrolle
Bedienelemente:	zwei 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:	2.2 Taster, 2-fach
Produkttyp:	2.2.01 System Basis-Tastereinsatz
Programmname:	Flanken/Sperren 1161 Jal. Schalten 5161 Dimmen/Jalousie/Schalten 3161
Medientyp:	Twisted Pair
Produktname:	Tastereinsatz 2-fach
Bestellnummer:	621299

5. Applikationsübersicht

Es lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Flanken/Sperren 1161	1	Rückmelden, Schalten auf 2 Objekte von jeder Wippenstellung (Oben/Unten) Sperren des Tasters über Sperr-Objekt
Jal.Schalten 5161	1	Jalousiesteuerung und Rückmelden
Dimmen/Jalousie/Schalten 3161/2	2	Dimmen, Jalousie, Schalten und Rückmelden