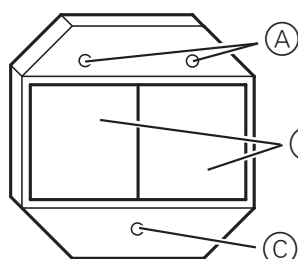


OctoColor-Taster 2fach mit Betriebs- und Statusanzeige



Farbe	Artikel-Nr.
weiß	620544
polarweiß	620519
bronze-metallic	620542
titan	620505

- (A) Statusanzeige (rote LED)
- (B) Wippen
- (C) Betriebsanzeige (grüne LED)

Inhaltsverzeichnis

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

1. Funktion

Der INSTABUS-Taster 2fach ist ein Befehlsgerät für Schalt-, Dimm- und Jalousiefunktionen, entsprechend der im Busankoppler/Aktor geladenen „Anwendungs- oder Applikationssoftware“. Die Wippen (B) bestehen aus 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 unterhalb der Wippen angeordnete grüne LED (C) zeigt die Betriebsbereitschaft des Tasters an, die auch als Orientierungslicht verwendbar ist. Die roten LEDs (A) oberhalb der Wippen sind programmierbare Statusanzeigen.

2. Montage

Der Taster ist ein Anwendungsmodul im OctoColor-Design und wird aufgesteckt auf:

- UP-Busankoppler (Art.-Nr. 690099)
- Schaltaktor UB/230/10 (Art.-Nr. 697099)
- Schaltaktor UB/230/6 (Art.-Nr. 697199)
- Jalousieaktor UB/230/10 (Art.-Nr. 697299)

i Zusätzlich ist der Taster mit einem Farbring und Rahmen zu komplettieren.

Als Zubehör für die Taster in den Farben weiß und polarweiß sind Schriftfeldeinsätze mit Einlegesymbolen erhältlich (Art.-Nr. 620289), die gegen die Wippeneinsätze in der Tasterfarbe ausgetauscht werden können (Beschriftungsbögen Art.-Nr. 6186xx). Eine Beschriftung der Wippen ist dann möglich.

3. Technische Daten

Initialisierung:	Wegen der Telegrammratenbegrenzung kann frühestens 16 s nach der Initialisierung ein Telegramm erzeugt werden.
Anzeigeelemente:	grüne LED für Betriebsbereitschaft, über Parameter abschaltbar zwei rote LEDs für Statusanzeige
Bedienelemente:	zwei Dreistellungstaster
Leistungsaufnahme aus dem Busankoppler (BA):	25 mW
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 Busan- AST, 10pol. Stiftleiste
koppler/Aktor über:

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

Auswahl in der Produktdatenbank

Hersteller: Merten
Produktfamilie: 2.2 Taster, 2fach
Produkttyp: 2.2.14 OctoColor mit Status, weiß
2.2.14 OctoColor mit Status, polarweiß
2.2.14 OctoColor mit Status, bronzemetallic
2.2.14 OctoColor mit Status, titan

Programme in Verbindung mit Busankopper UP
(Art.-Nr. 690099):

Schalten 1120
Flanken 1121
Jal./Schalten 5120
Dim./Schalten 3121
Dim./Schalt/Stat 3122
Jal./Dim./Stat 5121
Dim./Jal./Stat 5122

Medientyp: Twisted Pair/Power Line
Produktname: OctoColor-Taster 2fach mit Status
Bestellnummer: 6205xx

Hersteller: Merten
Produktfamilie: 4.1 Schaltaktor 1fach
Produkttyp: 4.1.01 Unterputz UP
Programme in Verbindung mit Schaltaktor UP/230/10
(Art.-Nr. 627099):

Taster + Schalt.Trep.Verkn.Stat.Init.
4614/1.1

Medientyp: Twisted Pair
Produktname: Schaltaktor 1fach
Bestellnummer: 627099

Hersteller: Merten
Produktfamilie: 4.2 Schaltaktor 2fach
Produkttyp: 4.2.01 Unterputz UP
Programme in Verbindung mit Serienaktor UP/230/6
(Art.-Nr. 627199):

Taster + Schalt.Trep.Verkn.Stat.Init.
4714/1.1

Medientyp: Twisted Pair
Produktname: Schaltaktor 2fach
Bestellnummer: 627199

Hersteller: Merten
Produktfamilie: 4.5 Jalousieaktor
Produkttyp: 4.5.05 Unterputz UP

Programme in Verbindung mit Jalousieaktor UP/230/6
(Art.-Nr. 627299):

Taster + Jalousie 5614/1.0

Medientyp: Twisted Pair
Produktname: Jalousieaktor
Bestellnummer: 627299

5. Applikationsübersicht

Mit Busankoppler UP (Art.-Nr. 690099) lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Schalten 1120	1	Schalten und Rückmelden
Flanken 1121	1	Rückmelden, Schalten auf 2 Objekte von jeder Wippenstellung (Oben/Unten)
Jal./Schalten 5120	2	Schalten, Jalousiesteuerung und Rückmelden
Dim./Schalten 3121	1	Dimmen (zyklisch) und Schalten
Dim./Schalt/Stat 3122	1	Dimmen, Schalten und Rückmelden
Jal./Dim./Stat 5121	1	Wippe links Jalousiesteuerung, Wippe rechts Dimmen und Rückmelden
Dim./Jal./Stat 5122	1	Wippe links Dimmen, Wippe rechts Jalousiesteuerung und Rückmelden

Mit dem Schaltaktor UP/230/10 (Art.-Nr. 627099) lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Schalt.Trep.Verkn. Stat.Init. 4614	1.1	Schalt- und Treppenhauszeitfunktion, Verknüpfungsfunktion und Rückmelden

Mit dem Serienaktor UP/230/6 (Art.-Nr. 627199) lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Schalt.Trep.Verkn. Stat.Init. 4714	1.1	Schalt- und Treppenhauszeitfunktion, Verknüpfungsfunktion und Rückmelden

Mit dem Jalousieaktor UP/230/6 (Art.-Nr. 627299) lassen sich folgende Applikationen auswählen:

Applikation	Vers.	Funktion
Jalousie 5614	1	Jalousiefunktion