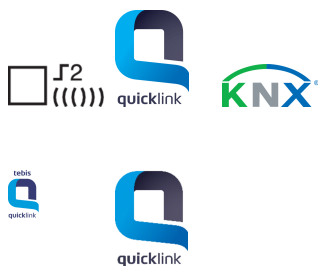




TRB302B



### Funk Eingang Unterputz, 2 fach 230V, quicklink

Funk Eingang Unterputz, 2 fach 230V, quicklink

UP-Eingangsgesetz zum Schalten von Verbrauchern in Verbindung mit quicklink Funkprodukten als werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten mit LED-Anzeige oder Integration via KNX-Funk Medienkoppler ins KNX-TP-System. Das Gesetz setzt die Schaltinformationen von konventionellen Schaltern/Tastern in unidirektionale Befehle um. Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster. Einbau in UP Dosen 60mm.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TRB302B

gewähltes Fabrikat/Typ: '\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

### Technische Merkmale

|                                      |                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montageart                           | Unterputz                                                                                                                   |
| Betriebsspannung                     | 230 V AC                                                                                                                    |
| Frequenz                             | 50/60                                                                                                                       |
| Eingangs-Abtastspannung              | je Kanal 5                                                                                                                  |
| Anzahl Funk-Kanäle                   | 2                                                                                                                           |
| Funk Sendefrequenz                   | 868.3 MHz                                                                                                                   |
| Funk Sendeleistung                   | < 10 mW                                                                                                                     |
| Funkprotokoll                        | KNX-Funk                                                                                                                    |
| Anzahl quicklink Verknüpfungen       | max. 20 Sender/Empfänger                                                                                                    |
| Funk-Sendereichweite (Gebäude)       | max. 30 m                                                                                                                   |
| Funk-Sendereichweite (Freifeld)      | max. 100 m                                                                                                                  |
| Empfänger-Kategorie                  | 2                                                                                                                           |
| Impulszeit                           | min. 50 ms                                                                                                                  |
| Leitungslänge                        | 20 cm                                                                                                                       |
| Leiterquerschnitt                    | 0.75...2.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                  |
| Binär-Leitungslänge verlängerbar auf | max. 10 m                                                                                                                   |
| Abmessungen (Ø x H)                  | 53 x 27 mm                                                                                                                  |
| Eingangsspannung                     | 5 V                                                                                                                         |
| Max. Leitungslänge zu Tastern        | 5 mm                                                                                                                        |
| Betriebstemperatur                   | -5...45 °C                                                                                                                  |
| Farbe                                | lichtgrau matt                                                                                                              |
| LED                                  | mit Konfigurations-LED                                                                                                      |
| Taste / Tasterknopf                  | mit Konfigurations-Taste                                                                                                    |
| Quicklink-Funktionen                 | quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster |
| Funktion                             | Resetfunktion (auf Werkseinstellung) ; easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab     |
| ETS-Zusatz-Funktionen                | ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige         |

|                |                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingänge       | mit 2 unabhängigen, netzversorgten Binäreingängen<br>für potenzialfreie Kontakte        |
| Ansteuerung    | Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster,<br>Windsensor, Niederschlagssensor, Schaltuhr |
| Konfektioniert | konfektioniert, mit 4-adriger Leitung                                                   |
| Montageart     | für den Einbau hinter UP-Einsätzen                                                      |
| Programmieren  | werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten<br>und LED-Anzeige                     |
| Busanschluss   | Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-<br>TP-System                         |
| Anschlussart   | mit Schraub-Lifteklemmen                                                                |