



TRB521

### Funk UP Jalousie 2fach Eingänge/ 1 fach Ausgang, quicklink

- mit Konfigurations- und Funktions-Taste
- mit Konfigurations- und Funktions-LED
- mit Kontroll-LED (Relais geschlossen)
- mit Handbetätigung Auf/Ab
- quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
- ETS Zusatz-Funktion: Repeaterfunktion
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- Speicherung von Szenen sperrbar
- Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten
- für den Einbau hinter UP-Einsätzen
- mit 2 unabhängigen, netzversorgten Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit 2 unabhängigen batterieversorgten Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr, Jalousieschaltuhr
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler ins KNX-TP-System
- mit Schraub-Lifftklemmen



#### Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Anzahl Funk-Kanäle	2
Funk Empfangsfrequenz	868,3 MHz
Funk-Sende-/Empfangsfrequenz	868,3 MHz
Funk Sendeleistung	< 10 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Umschaltzeit bei Richtungswechsel	< 0,6 s
Lamellenverstellung bei Signaldauer	< 1 s
Betriebstemperatur	0 bis 45 °C
Abmessungen (Ø x H)	53 x 27 mm
Leiterquerschnitt	0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup>