



Funk Jalousieausgang Unterputz, 1fach, quicklink

TRB221A

Architektur

Bussystem	KNX
Anzahl von Jalousie-/Rollladenausgängen	1

Funktion

Busmodul abnehmbar	nein
<ul style="list-style-type: none"> - ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, 2 x Alarm, Zustandsanzeige, Repeaterfunktion - easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Repeaterfunktion - Resetfunktion (auf Werkseinstellung) - Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte - Speicherung von Szenen sperrbar - quicklink Funktionen: Jalousie, 2 Szenen, Zwangssteuerung, Auf/Ab-Taster 	

Ausführung

- mit 2 mechanisch und elektronisch gegeneinander verriegelten Relaiskontakten	
--	--

Kontrollen und Indikatoren

Meldeleuchte	ja
<ul style="list-style-type: none"> - mit Handbetätigung Auf/Ab - mit Konfigurations- und Funktions-Taste 	

Konnektivität

Bussystem Funkbus	ja
Bussystem LON	nein
Bussystem Powernet	nein
Funkprotokoll	KNX-Funk
Empfänger-Kategorie	2

Elektrische Hauptmerkmale

Versorgungsspannungsart	AC
Frequenz	50 Hz

Spannung

Betriebsspannung	230 V AC
Systemspannung	230V AC

Strom

max. Schaltstrom	5 A
Schaltstrom	5 A

Frequenz

Funk Empfangsfrequenz	868,3 MHz
-----------------------	-----------

Leistung

Schaltleistung bei 230 V in AC1	1000 W
Funk Sendeleistung	< 5 mW

Ausdauer

Transmitter duty cycle	1 %
------------------------	-----

Messung

Eingangs-Abtastspannung	je Kanal 5 V
relative Luftfeuchte (ohne Betauung)	0 65 % (ohne Betauung)

Werkstoff

Oberfläche	matt
------------	------

Abmessungen

Abmessungen (Ø x H)	53 x 27 mm
Durchmesser	53 mm
Höhe	27 mm

LED Steuerung

LED	mit Konfigurations- und Funktions-LED, mit Kontroll-LED (Relais geschlossen)
-----	--

Montage

Montageart	für den Einbau hinter UP-Einsätzen
------------	------------------------------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,5 - 2,5mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,5 - 2,5mm ²
Leiterquerschnitt	0,75 2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubtechnik
- mit Schraub-Liftklemmen	
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System	

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system, easy, PB
Lamellenverstellung bei Signaldauer	< 1 s
- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige	

Ausstattung

Anzahl Funk-Kanäle	1
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Selbsthaltung für 2 min bei Signaldauer	> 1 s
Transmitter duty cycle	1 %
Umschaltzeit bei Richtungswechsel	< 0,6 s
Mit Schieber für Handschaltung	ja

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	0 45 °C
- niedriger Eigenenergiebedarf	

Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	KNX-Funk - Aktoren
Produktfamilie:	Produktfamilie: Ausgabe
Gerät der Familie	TR
Haupt-Designlinie	Elektronik-Plattform
Sekundär Designlinie(n)	Elektronik-Plattform