



TRM690G



IP20

Funk UP Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach 230V 4A 2Draht

Funk UP Schaltaktor 1fach/Binäreingang 2fach 230V 4A 2Draht
KNX-Funk Elektronik-Schaltaktor UP mit Schraub-Liftklemmen für den Einbau hinter UP-Einsätzen. quicklink (Push-Button-Mode) zur werkzeuglosen Konfiguration- und Funktions-Tasten mit LEDs. Mit unabhängigem netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt ohne Neutralleiter Anschluss, 4-adriger Leitung zum Ansteuerung durch z.B. Schalter/Taster/Zeitschaltuhr, Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte, Speicherung von Szenen (sperrbar), Resetfunktion (auf Werkseinstellung).

quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung.

easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen.

ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige.

Hinweis: Optionale Integration via KNX-Funk Medienkoppler ins KNX-TP-System.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TRM690G

gewähltes Fabrikat/Typ: '_____/_____'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V AC
Eingangs-Abtastspannung	5
Funk Empfangsfrequenz	868.3 MHz
Funk Sendeleistung	< 10 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Anzahl Funk-Kanäle	2
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Transmitter duty cycle	1
Empfänger-Kategorie	2
Impulszeit	min. 50 ms
Dimmbare 230 V LED-Lampen	3...50 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	10...200 W
konventionelle Trafos	10...175 VA
Elektronische Trafos	10...175 VA
Betriebstemperatur	-15...45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	0.5...2.5 mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.5...1.5 mm ²
Binär-Leitungslänge	≈ 20 cm
Binär-Leitungslänge verlängerbar auf	max. 5 m
Abmessungen (L x B x H)	40 x 40 x 18 mm
Farbe	lichtgrau matt
Taste / Tasterknopf	mit Konfigurations- und Funktions-Taste
Bedienung	mit Handbetätigung Ein/Aus
LED	mit Sendestatus- und Kontroll-LED Ein/Aus, mit Konfigurations- und Funktions-LED

Quicklink-Funktionen	quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung
Funktion	Resetfunktion (auf Werkseinstellung) ; easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen
Ansteuerung	Ansteuerung durch z. B. Schalter, Taster, Zeitschaltuhr
Eingänge	mit unabhängigem, netzversorgten Binäreingang für potenzialfreien Kontakt
Konfektioniert	konfektioniert, mit 4-adriger Leitung
ETS-Zusatz-Funktionen	ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
Lichtszenen	Speicherung von Szenen sperrbar,Aufrufen der Szenen über KNX-Funk Geräte
Programmieren	werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige
Montageart	für den Einbau hinter UP-Einsätzen
Busanschluss	Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
Anschlussart	mit Schraub-Liftklemmen
Anschlussart	Schraubtechnik
Hinweistext	Ohne Neutralleiter Anschluss.