



TRM694G



IK04 IP20

quicklink

## Funk UP Schaltaktor pot.frei 1fach/Binäreingang 2fach 230V/4A 24VDC/4A 12VDC/2A

### Technische Merkmale

#### Funktion

ETS-Zusatz-Funktionen	ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab, Taster, 2 x Alarm, Zustandsanzeige
Quicklink-Funktionen	quicklink Funktionen: Schalten, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Zwangssteuerung

#### Ausführung

Anzahl Module	0
---------------	---

#### Kontrollen und Indikatoren

Meldeleuchte	ja
--------------	----

#### Konnektivität

Funkprotokoll	KNX-Funk
Empfänger-Kategorie	2

#### Strom

Anzahl Eingangsstromkreise	2
Eingangs-Signalstrom	33 $\mu$ A
Maximaler Durchgangsstrom	4 A
Schaltstrom bei 12 V=	max. 4 A
Schaltstrom bei 24 V=	max. 2 A
Haltestrom in AC1 für den Kontakt Stromverlauf oder zone 1	4 A

#### Abmessungen

Höhe installiertes Produkt	40 mm
Abmessungen (dxH)	40x40x20
Durchmesser	53 mm
Höhe	20 mm

#### Frequenz

Übertragungsfrequenz	868 MHz
Funk Empfangsfrequenz	868.3 MHz

#### Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	150 mW
Verlustleistung pro Spule	150 mW
Ausgangsleistung	920 W
konventionelle Trafos	600 VA
Elektronische Trafos	600 W

**Messung**

Eingangs-Abtastspannung	5 V
-------------------------	-----

**Werkstoff**

Designlinienunabhängige Farbe	lichtgrau
Oberfläche	matt

**Leuchtstofflampen Steuerung**

Leistung Energiesparlampen	40W
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	40W
Kompaktleuchtstofflampen	40 W
Kompaktleuchtstofflampen	40 W

**LED Steuerung**

Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	5
Leistung LED	40 W

**Glühlampen Steuerung**

Max. Glühlampenlast	600 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	600 W

**Anschluss**

Leiterquerschnitt (flexibel)	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	0.5...2.5 mm <sup>2</sup>
Kontaktart	1S
Anschlussart	mit Schraub-Liftklemmen

**Kabel**

Binär-Leitungslänge verlängerbar auf	max. 5 m
Binär-Leitungslänge	≈ 20 cm

**Einstellungen**

Unterstützten Einstellmodus	system, PB
-----------------------------	------------

**Lieferumfang**

Busankopplung inklusive	Ja
-------------------------	----

**Ausstattung**

Anzahl der Ausgänge	1
Anzahl Funk-Kanäle	2
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
Transmitter duty cycle	1 %

**Bedienung**

Impulszeit	min. 50 ms
------------	------------

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-10...50 °C
--------------------	-------------

Lager-/Transporttemperatur

-20...70 °C

relative Luftfeuchte (ohne Kondensation)

0...65 % (ohne Betauung)