

Clever sein.
Kopp einschalten.

Kopp

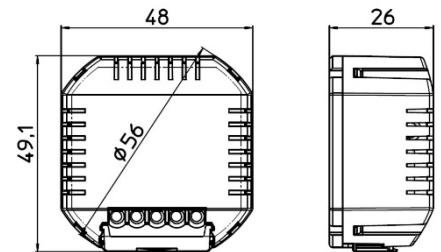
Art.-Nr.	VE	PG	EAN
8080.0221.7	1	120	4008224634755

Free-control 3.0 Funk-Empfänger: 2 Kanal/4-Draht; 2 Schaltkontakte; umschaltbar zwischen den Funktionen: Serienschalter, Jalousien-, Markisen-, Rollladensteuerung; integrierte Feldstärkenanzeige; Bidirektionalität



Technische Daten

Spannungsversorgung	230 V AC +/- 10 %
Frequenz	50 Hz
Sendefrequenz	868,3 MHz
Sendeleistung	< 10 mW
Reichweite (Freifeld)	ca. 150 m
Antenne	integriert
Anzahl Senderspeicherplätze	16
Anzahl Kanäle	2
Bidirektionale Datenübertragung	Ja
Verzögerungszeit (Telegramm/Schaltbefehl)	20 ms
Memoryfunktion	Ja
DIP-Schalter	Pos I: ROLLADEN-SCHALTER Pos II: SERIEN-SCHALTER
Schaltkontakt	SERIEN-SCHALTER: 2x Schließer (Relais, nicht potentialfrei, Kontakte einzeln ansteuerbar) ROLLADEN-SCHALTER: 2x Schließer (Relais, nicht potentialfrei, Kontakte gegenseitig verriegelt)
Schaltbare Spannungen	230 V AC
Laststrom	2 x 16 A
Ohmsche Last	2 x 1.800 W
Glühlampen	2 x 900 W
Leuchtstofflampen (Reihenkompensiert)	2 x 750 W
Leuchtstofflampen (Parallelkompensiert)	2 x 65 W
Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem Trafo	2 x 500 W
Niedervolt-Halogenlampen mit elektronischem Trafo	2 x 500 W
Hochvolt-Halogenlampen	2 x 500 W
Energiesparlampen	2 x 50 W
LEDs (*Herstellerangaben beachten Leistungsangaben abhängig von den dazugehörigen Vorschaltgeräten)	2 x 75 W
Standby Leistung (PV)	< 0,4 W
Programmiertaste (integriert)	Prog.
Optische Anzeige – Anlernvorgang	SERIEN-SCHALTER: 1. Kanal: rot leuchtende LED; 2. Kanal: grün leuchtende LED ROLLADEN-SCHALTER: rot leuchtende LED
Zeitdauer Anlernmodus	20 Sek.
Optische Anzeige/Blinkfrequenz – Feldstärkeerkennung (Reichweitenerkennung)	orange leuchtende LED



Technische Beschreibungen, Abbildungen und Leistungsangaben stellen keine zugesagten Eigenschaften dar, sondern sind nur unverbindliche Informationen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts, Normänderungen, veränderter Fertigungsverfahren oder Konstruktion Verbesserungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Stand: 18.04.2019

Technische Daten

8080.0221.7

Blinkfrequenz Feldstärkenerkennung	siehe LED-Signalisierung
Anzahl Anschlussklemmen	4
Klemmbelegung	N (2), L (3), Serienschalter: 2 x Anschluss Verbraucher (↓ (1), ↓ (4)). Rollladenschalter: 2 x Anschluss Verbraucher (verriegelt) (↓ (1), ↓ (4))
Klemmquerschnitt	1,5 mm ²
Mechanische Abmessungen (l x b x h) mm / Gewicht	(47 x 48 x 25) mm / 57 g
Standard-Betriebstemperatur	25 °C
Betriebstemperatur	min -20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	min -30 °C bis 80 °C
Schutzart	IP 20
Verschmutzungsgrad	2
Einbaulage	beliebig
Montage	Unterputzdose, Deckenbaldachin, Montageclip
Konformität	RED