



EV106



### Fernsteuergerät 1-10V

Fernsteuergerät Steuergerät mit 1 bis 10 V Schnittstelle und Schließerkontakt zur gemeinsamen Steuerung von bis zu 30 Ferndimmern (EV100 oder EV102) oder zur direkten Steuerung von elektronischen Vorschaltgeräten oder elektronischen Transformatoren mit 1 bis 10 V-Schnittstelle. Anzeige des eingestellten Helligkeitwertes über Display am Gerät. Ferndimmen des Gerätes durch Taster (auch beleuchtet). Zusätzliche Handbedienung am Gerät. Dimmgeschwindigkeiten, minimaler und maximaler Helligkeitwert über Display einstellbar. Speicherung der Dimmstellung beim Ausschalten oder bei Netzausfall.

### Technische Merkmale

#### \_default

Betriebsspannung	230 V~ +/- 10%
Frequenz	50
Leistungsaufnahme (Betrieb)	3 W
Leistungsaufnahme (Standby)	1 W
Steuerstrom 1-10 V (master)	50 mA
Betriebstemperatur	-10...45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	1.5...10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (flexibel)	1...16 mm <sup>2</sup>
Schaltkontakt potenzialfrei	16 A, 230 V~ AC1
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE
Ausgänge	Schaltausgang zum Freischalten angeschlossener EVG
Anzeige / Display	mit 2-stelliger 7-Segment Funktionskanalanzeige
Schnittstelle	mit 1 - 10 V Schnittstelle
Taste / Tasterknopf	mit Betätigungstaste zum Ein- und Ausschalten, mit 2 Betätigungstasten zum heller und dunkler Dimmen
Einstellungen	Helligkeitsgrenzwerte und Dimmgeschwindigkeit über Display einstellbar
Anschluss	Anschluss für beleuchtbare (max. 5 mA) oder Standardtaster
Anschlussart	mit Schraubklemmen
Montageart	zur Montage auf DIN-Hutschiene