



EV108



Fernsteuergerät Komfort 1-10V mit

Technische Merkmale

Architektur

Steuerungsart	1-10V
Montageart	DIN Hutschiene (REG)

Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

Kontrollen und Indikatoren

Dimmen	Zwangssteuerung und Szenenabruf ; Schaltausgang zur Zustandsanzeige des Dimmausganges ; Dimmgeschwindigkeit einstellbar
Anzeige / Display	mit 2-stelliger 7-Segment Funktionskanalanzeige
Taste / Tasterknopf	mit Betätigungstaste zum Ein- und Ausschalten ; mit 2 Betätigungstasten zum heller und dunkler Dimmen

Konnektivität

Ausgänge	Schaltausgang zum Freischalten angeschlossener EVG
Maximaler Verbindungsabstand zu den Prioritätseingängen	50 m
Schnittstelle	mit 1 - 10 V Schnittstelle

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50 Hz

Spannung

Betriebsspannung	230 V
Betriebsspannung	230 V~ +/- 10%

Strom

Steuerstrom 1-10 V (master)	50 mA
Steuerstrom 1-10 V (slave)	50 mA
Nennstrom	16 A

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	65 mm
Höhe installiertes Produkt	85 mm
Montagehöhe	0 / 1000 m
Länge	65 mm
Breite installiertes Produkt	71 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE

Leitungslänge

Max. Leitungslänge zu Tastern	50 mm
Maximale Verbindungslänge 1-10V	50 m

Leistung

Leistungsaufnahme	3 W
Leistungsaufnahme (Betrieb)	3 W
Leistungsaufnahme (Standby)	1 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1 W
Verlustleistung pro Spule	1.5 W

Deckel, Tür

Oberfläche Deckel	sonstige
-------------------	----------

Energieversorgung

Versorgungsspannung	230 V
---------------------	-------

Fühler

Schutzklasse Sensor	Klasse I
---------------------	----------

Werkstoff

Farbe	steingrau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
Werkstoff	sonstige
Oberfläche	matt

Montage

Befestigungsart	Mit Kralle
Montageart	DIN-Schiene (REG)
Montageart	zur Montage auf DIN-Hutschiene

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 16mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 10mm ²
Lastart	1-10 V
Leiterquerschnitt (flexibel)	1...16 mm ²
Leiterquerschnitt (starr)	1.5...10 mm ²
Anschlussart	mit Schraubklemmen
Anschluss	Anschluss für beleuchtbare (max. 5 mA) oder Standardtaster
Anschlussart	Schraubtechnik

Einstellungen

Einstellungen	Helligkeitsgrenzwerte und Dimmggeschwindigkeit über Display einstellbar
---------------	---

Ausstattung

Schaltkontakt potenzialfrei	16 A, 230 V~ AC1
-----------------------------	------------------

Normen

Zulassungen	CE
-------------	----

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-10...45 °C
--------------------	-------------

Lager-/Transporttemperatur	-20...60 °C
----------------------------	-------------

Kennzeichnung

Zusammensetzung	Basiselement
-----------------	--------------

Gerät der Familie	EV
-------------------	----

Haupt-Designlinie	Hauselektronik
-------------------	----------------