



EPS450B



## Elektronischer Fernschalter mit Rückfallverzögerung

Elektronischen Fernschalter nach DIN EN 60669-2-1 (VDE 0632-2-1), DIN EN 60669-2-2 (VDE 0632-2-2) und DIN EN 60669-2-3 (VDE 0632-2-3) zur Impulssteuerung von Beleuchtungsstromkreisen bis 16 A, mit Rückfallverzögerung und einstellbare Rückfallverzögerung von 5 bis 60 Minuten.

### Technische Merkmale

#### Ausführung

- Schließer-Kontakt

#### Kontrollen und Indikatoren

- mit Handbetätigung Ein/Aus
- Status-LED integriert in der Handbedientaste

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>	230 V
---	-------

#### Spannung

Steuerspannung AC	8 / 12 / 24 / 230 V
Betriebsspannung	230 V~ +10%/-15%
Steuerspannung	8 / 12 / 24 / 230 V AC

#### Strom

max. Ruhestrom für Taster	100 mA
Nennstrom	16 A

#### Leistung

Max. Leuchtstofflampenlast	1000 VA
Anzugsverbrauch	5 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1,2 W
LED Lampe max. Leistung	400 W

#### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Höhe installiertes Produkt	85 mm
Breite installiertes Produkt	18 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	1 TE

#### Leuchtstofflampen Steuerung

Leuchtstofflampen	max. 1200 VA
Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	300 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	300 VA
Max. Leuchtstofflampenlast	1000 VA

#### Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	1500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	max. 1500 W

**Montage**

Montageart	zur Montage auf DIN-Hutschiene
------------	--------------------------------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (flexibel)	1,5...2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	1,5...2,5 mm <sup>2</sup>
Kontaktanzahl	1
Kontaktart	1S
Anschlussart	QuickConnect
- mit QuickConnect Steckklemmen	

**Einstellungen**

Einstellbereich Verzögerungszeit	5 Min - 1Std
Nachlaufzeit, einstellbar	5...60 min

**Ausstattung**

Fernschalter Ausführung	elektronisch Schalter
Mit Schieber für Handschaltung	ja
- sehr geräuscharm	

**Bedienung**

Impulsdauer	50 ms
-------------	-------

**Normen**

Standardtext	IEC/EN 60669-2
Europäische Richtlinie WEEE	betroffen

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-20...60 °C
--------------------	-------------