



EPN518

Fernschalter 1 Schließer und 1 Öffner 24V AC 12V DC 16A 1PLE

Fernschalter nach DIN EN 60669-1 (VDE 0632-1) und DIN EN 60669-2-2 (VDE 0632-2-2) zur Impulssteuerung mit Kontaktstellungsanzeige, Handbedienung, Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät und geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen.

Technische Merkmale

Funktion

Max. Einschaltdauer	60 s
---------------------	------

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e	250 V
Frequenz	50/60 Hz

Spannung

Isolationsspannung	250 V
Steuerspannung DC	12 V
Steuerspannung AC	24 V

Strom

max. Ruhestrom für Taster	6 mA
Nennstrom	16 A

Frequenz

Frequenz	50 bis 60 Hz
----------	--------------

Leistung

Anzugsverbrauch	25 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1,2 W

Widerstand

Widerstand der Wicklung	12,8 Ω
-------------------------	---------------

Ausdauer

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast in AC21	150000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	500000

Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt	63 mm
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	17,5 mm

Leuchtstofflampen Steuerung

Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	900 VA
---------------------------------------------------	--------

Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	1800 W
---------------------	--------

Montage

Drehmoment	1,6Nm
------------	-------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 10mm ²
Kontaktanzahl	2
Kontaktart	1Ö+1S
Anschlussart	Schraubtechnik

Ausstattung

Fernschalter Ausführung	mechanisch Schalter
Mit Schieber für Handschaltung	ja

Bedienung

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

Normen

Standardtext	IEC/EN 60669-2
Europäische Direktive WEEE	betroffen

Sicherheit

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

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...40 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40...80 °C
Handbedienung möglich	ja