

Relay 16 A

REL-01-2P



Relay 16 A ist ein Relais mit der Möglichkeit des 1- oder 2-poligen Schaltungs. Das Produkt kann kabellos über die App oder über andere Produkte von Plejd gesteuert werden.

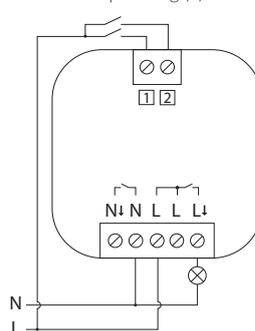
- Bis zu 16 A nur bei Schaltung des stromführenden Leiters (L) oder 13 A bei 2-poliger Schaltung.
- Zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einer Drucktaste, einem Lichtschalter oder einem Bewegungssensor.
- Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz.
- Zeitfunktionen, wie z. B. Timer, astronomische Uhr und Wochenzeitschaltuhr.
- Szenarien über Mobiltelefon, Tablet oder Drucktaste.

Installieren Sie das Produkt in der Gerätedose hinter dem Taster/Dosendeckel, oder befestigen Sie es mit einem Mounting clip (MNT-01, nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand oder der DIN-Schiene.

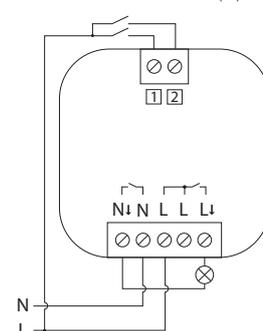
Last	PF	Nennleistung	VA	A
Halogen/Glühlampe (230 V)	1	3.500 W	3.500	16*
LED-Lasten	0,9	800 W	1.000	4
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700 W	2.300	10
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500 W	1.750	8
Niedervolt-Halogenelektronik	0,8	1.500 W	1.750	8
Niedervolt-Halogen konventionell	0,95	1.200 W	1.200	5
Energiesparlampen	0,6	500 W	800	4

*3.000 W/13 A beim 2-polige Schaltung.

1-polige Schaltung der Spannung (L)



2-polige Schaltung für Spannung (L) und Neutralleiter (N)



NETZSPANNUNG

230 V/50 Hz

STANDBY-LEISTUNG

0,3 W

UMGEBUNGSTEMPERATUR

-25 bis +35 °C

ABMESSUNGEN

46x46x18 mm

KABELQUERSCHNITT

Verbindungen: 0,5–4,0 mm²

SCHALTUNGSART

Relais, Mikrosplatt (μ)

SCHUTZ

Übertemperatur-Software
Nulldurchgangs-/
Unterbrechungsschutz

FUNK

2,4 GHz-Netz
Bluetooth®

FUNKREICHWEITE

Bis zu 10 m im Innenbereich.
Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.

