

2-Kanal Relais

REL-02

REL-02 mit zwei Relais wird verwendet, um die Phase (L) für eine oder zwei separate Lasten zu unterbrechen, für gewöhnlich bei Leuchten. REL-02 verfügt über zwei Relaisausgänge mit einer Gesamtschaltleistung von bis zu 16 A (z. B. 10 + 6 A). Das Produkt hat zwei separate Eingänge für die Steuerung über einen Taster, einen Lichtschalter oder einen Bewegungssensor. REL-02 kann drahtlos über die App oder durch andere Produkte von Plejd gesteuert werden. Das Produkt kann auch automatisch mit eingebauten Zeitfunktionen wie Timer oder nach Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr gesteuert werden.



Technische Daten

Netzspannung	230 V~ 50 Hz
Standby-Leistung	0,3 W
Umgebungstemperatur	-25 bis +35 °C
Abmessungen	46x46x18 mm
Schaltungsart	Relais Mikrospalt (μ)
Schutz	Übertemperatur-Software Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz
Kabelquerschnitt	Verbindungen: 0,5–4,0 mm ²
Funk	
2,4 GHz-Netz Bluetooth® <10 dBm	Funkreichweite: Ca. 10 m in Innenräumen. Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.

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

Last

	PF	Nennleistung*	VA*	Strom*
Halogen/Glühlampe (230 V)	1	3.500 W	3.500	16 A
LED-Lasten	0,9	800 W	1.000	4 A
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700 W	2.300	10 A
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500 W	1.750	8 A
Niedervolt-Halogenelektronik	0,8	1.500 W	1.750	8 A
Niedervolt-Halogen konventionell	0,95	1.00 W	1.200	5 A
Energiesparlampen	0,6	500 W	800	4 A

*Verteilt auf beide Ausgänge.

