



Shelly Qubino Wave 2PM, Dual Z-Wave Schaltaktor mit Messfunktion



Order number:	SHEL-WA-2PM
Hersteller:	Shelly
EAN:	3800235269015
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85365080
Gewicht:	0.051 kg



Der Shelly Qubino Wave 2PM ermöglicht nicht nur die Fernsteuerung einer breiten Palette von Geräten und Büroausstattung, wie z.B. elektrische Schlösser, Tore, Garagentore, Bewässerungssysteme, LED-Streifen, Lichter und Steckdosen von überall aus, sondern ermöglicht auch die Messung ihres Stromverbrauchs. Zusätzlich zur vielseitigen Steuerung erlaubt das System die Fernsteuerung von zwei unabhängigen Elektrogeräten, wie zum Beispiel Lampen, und bietet die Möglichkeit, ihren Stromverbrauch sowohl getrennt als auch gemeinsam zu überwachen.

Durch die Verwendung von Z-Wave können Smart-Home-Produkte nahtlos miteinander kommunizieren, unabhängig von ihrer Marke oder Plattform, dank eines zentralen Smart Hubs! Die Geräte von Shelly und Qubino arbeiten mit der neuesten Z-Wave-Chip-Generation (S800), einer der beliebtesten standardisierten Technologien für Smart Homes weltweit.

Z-Wave-Geräte haben spezifische Anforderungen, um korrekt zu funktionieren, wie zum Beispiel die Notwendigkeit, einen unterstützten Z-Wave-Hub zu verwenden. Weitere Informationen finden Sie auf der offiziellen Z-Wave-Website.

Eigenschaften

- 2 Kanäle (2x 10 A, 16 A insgesamt)
- Strommessung
- Äußerst geringer Stromverbrauch: 0,3 W.
- Z-Wave-Frequenzband: 868,4 MHz (CEPT-Länder)
- Neueste Technologie: Z-Wave 800 Serie
- Automatische Einrichtung mit SmartStart
- Sicherheit 2 Authenticated für höchste Sicherheitsebene
- Unterstützt Firmware-Updates über die Luft
- Einfache Installation in den meisten standardmäßigen Elektroinstallationsdosen und Schaltern
- Kompatibel mit Z-Wave-zertifizierten Gateways und über 4.000 Z-Wave-Geräten.

Technische Daten

Spannungsversorgung AC/DC
Eigenverbrauch des Geräts
Energiemessung

110-240 V AC / 24 V DC +/-10%
< 0.3 W
Ja



Max. Schaltspannung AC

Max. Schaltstrom AC

Max. Schaltspannung DC

Max. Schaltstrom DC

Überhitzungsschutz

Überlastungsschutz

Reichweite

Z-Wave™ repeater:

CPU

Z-Wave™ Funkfrequenz:

Maximale übertragene Funkfrequenzleistung in
Frequenzband/bänder

Größe (H x B x T)

Montage

Schraubklemmen max. Drehmoment

Querschnitt des Leiters

Länge des abisolierten Leiters

Material des Gehäuses

Farbe

Umgebungstemperatur

Luftfeuchtigkeit

Max. Höhe

240 V

10 A pro Kanal, 16 A gesamt, 18 A gesamt Spitze

30 V

10 A

Ja

Ja

Bis zu 40 m in Innenräumen (Abhängig von lokalen
Gegebenheiten)

Ja

Z-Wave™ S800

868,4 MHz; 865,2 MHz; 869,0 MHz; 921,4 MHz; 908,4
MHz; 916 MHz; 919,8 MHz; 922,5 MHz; 919,7-921,7-923,7
MHz; 868,1 MHz; 920,9 MHz

< 25 mW

37x42x16 ±0.5 mm

Unterputzdose

0.4 Nm

0.5 to 1.5 mm²

5 to 6 mm

Kunststoff

Schwarz

-20°C to 40°C

30% to 70% RH

2000 m

Lieferumfang

- 1x Shelly Qubino Wave 2PM Schaltaktor

Weitere Bilder:



