



Shelly Qubino Wave 1PM, Z-Wave Schaltaktor mit Messfunktion



Artikel-Nr.:	SHEL-WA-1PM
Hersteller:	Shelly
EAN:	3800235269022
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85365080
Gewicht:	0.045 kg

Mit dem Shelly Qubino Wave 1PM lassen sich eine Vielzahl von Geräten und Büroausstattung wie elektrische Schlösser, Tore, Garagentore, Bewässerungssysteme, LED-Streifen, Lichter und Steckdosen von überall aus steuern und deren Stromverbrauch messen.

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

- 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

110-240 V AC / 24–30 V DC

Eigenverbrauch des Geräts

< 0.3 W

Energiemessung

Ja

Max. Schaltspannung AC

240 V

Max. Schaltstrom AC

16 A



Max. Schaltspannung DC	30 V
Max. Schaltstrom DC	10 A
Überhitzungsschutz	Ja
Überlastungsschutz	Ja
Reichweite	Bis zu 40 m in Innenräumen (Abhängig von lokalen Gegebenheiten)
Z-Wave™ repeater:	Ja
CPU	Z-Wave™ S800
Z-Wave™ Funkfrequenz:	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
Maximale übertragene Funkfrequenzleistung in Frequenzband/bänder	< 25 mW
Größe (H x B x T)	37x42x16 ±0.5 mm
Gewicht	27 g.
Montage	Unterputzdose
Schraubklemmen max. Drehmoment	0.4 Nm
Querschnitt des Leiters	0.5 to 1.5 mm²
Länge des abisolierten Leiters	5 to 6 mm
Material des Gehäuses	Plastik
Farbe	Rot
Umgebungstemperatur	-20°C to 40°C
Luftfeuchtigkeit	30% to 70% RH
Max. Höhe	2000 m

Lieferumfang

- 1x Shelly Qubino Wave 1PM Schaltaktor

Weitere Bilder:



