

Shelly Qubino Wave 1, Z-Wave Schaltaktor



Artikel-Nr.:	SHEL-WA-1
Hersteller:	Shelly
EAN:	3800235269039
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85365080
Gewicht:	0.01 kg

Mit dem Shelly Qubino Wave 1 lassen sich eine Vielzahl von Geräten wie elektrische Schlösser, Tore, Garagentore, Bewässerungssysteme, LED-Streifen, Lichter und Steckdosen von überall aus steuern. Der Ausgangskontakt ist spannungsfrei (potentialfreier Kontakt), was es ermöglicht, verschiedene Lasten von bis zu 16 A an das Gerät anzuschließen.

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

- Potentialfreier Kontakt
- Extrem geringer Stromverbrauch: nur 0,3 W.
- Ausgestattet mit der neuesten Technologie: Z-Wave 800 Serie
- Z-Wave-Frequenzband: 868,4 MHz (CEPT-Länder)
- Automatische Einrichtung mit SmartStart
- Höchste Sicherheit dank Authentifizierung Security 2
- Unterstützt drahtlose Firmware-Updates (OTA)
- Kompatibel mit Z-Wave-zertifizierten Gateways und mehr als 4.000 Z-Wave-Geräten

Technische Daten

Spannungsversorgung	110-240 V AC / 24-48 V DC / 12 V DC $\pm$ 10%
Eigenverbrauch des Geräts	< 0.3 W
Max. Schaltspannung AC	240 V
Max. Schaltstrom AC	16 A
Max. Schaltspannung DC	30 V
Max. Schaltstrom DC	10 A

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

26 g

Montage

Unterputzdose

Schraubklemmen max. Drehmoment

0.4 Nm / 3.5 lbin

Schraubklemmen max. Drehmoment

0.5 to 1.5 mm² / 20 to 16 AWG

Länge des abisolierten Leiters

5 to 6 mm / 0.20 to 0.24 in

Material des Gehäuses

Plastik

Farbe

Blau

Umgebungstemperatur

-20°C to 40°C

Luftfeuchtigkeit

30% to 70% RH

Max. Höhe

2000 m

Lieferumfang

- 1x Shelly Qubino Wave 1

Weitere Bilder:

