Shelly Qubino PM Mini, 1 Kanal Z-Wave Unterputz-Energiemessgerät

Dieser Z-Wave-Leistungsmesser ist der kleinste seiner Art und ermöglicht eine präzise Überwachung des Stromverbrauchs... ? Tutto per i vostri progetti di bricolage.

Artikelnummer SHEL-WAM-PM

Gewicht 0.03kg

Produktbeschreibung

Dieser Z-Wave-Leistungsmesser ist der kleinste seiner Art und ermöglicht eine präzise Überwachung des Stromverbrauchs von elektrischen Geräten. Dank seiner kompakten Bauweise passt er auch in die engsten Räume und Elektrodosen. Der Wave PM Mini unterstützt eine maximale Last von 16 A und nutzt die neueste Z-Wave-800-Technologie. Er ist einfach zu installieren und bietet automatische Einrichtungsfunktionen durch SmartStart. Sicherheitsfunktionen wie Security 2 Authenticated und Over-the-Air-Firmware-Updates sind ebenfalls integriert. Das Gerät ist mit über 4000 Z-Wave-zertifizierten Geräten und Gateways kompatibel.

Eigenschaften

- Unterstützt bis zu 16 A bei 240 V AC
- Leistungsmessung
- Äußerst geringer Stromverbrauch: < 0.3 W
- Z-Wave-Frequenzband: 868,4 MHz (CEPT-Länder)
- Neueste Technologie: Z-Wave 800-Serie
- Automatische Einrichtung mit SmartStart
- Security 2 Authenticated für die höchste Sicherheitsstufe
- Unterstützt Over-the-Air-Firmware-Updates
- Schnelle und einfache Installation in den meisten Standard-Elektrodosen und Schaltern
- Funktioniert mit Z-Wave-zertifizierten Gateways und über 4000 Z-Wave-Geräten

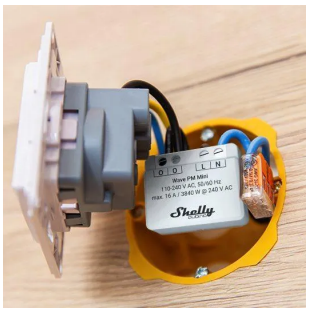
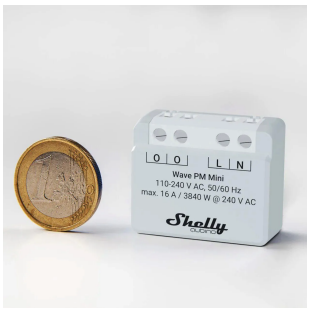
Technische Daten

- Stromversorgung: 110-240 V AC, 50/60 Hz
- Stromverbrauch: < 0.3 W
- Leistungsmessung (W): Ja
- Externer Schutz: 16 A, Auslösecharakteristik B oder C, 6 kA Ausschaltvermögen, Energiebegrenzungsklasse 3
- Max. Messleistung: 3840 W
- Max. Messstrom: 16 A
- Überhitzungsschutz: Ja
- Entfernung: Bis zu 40 m in Innenräumen (131 ft.) (abhängig von den örtlichen Gegebenheiten)
- Z-Wave® Repeater: Ja
- CPU: Z-Wave® S800
- Z-Wave® Frequenzbänder: 868,4 MHz
- Maximale übertragene Funkfrequenzleistung in Frequenzband(en): < 25 mW
- Größe (H × B × T): 29 x 35 x 16 ±0.5 mm / 1.11 x 1.35 x 0.63 ± 0.02 in
- Gewicht: 13 ±1 g / 0.46 ±0.04 oz
- Montage: Wandkonsole
- Schraubklemmen max. Drehmoment: 0.4 Nm / 3.54 lbin
- Querschnitt des Leiters: 0,5 bis 1,5 mm²/ 20 bis 16 AWG
- Länge des abisolierten Leiters: 5 bis 6 mm/0,20 bis 0,24 in
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Farbe: Hellgrau
- Umgebungstemperatur: -20 °C bis 40 °C/-5 °F bis 105 °F
- Luftfeuchtigkeit: 30% bis 70% RH
- Max. Höhe: 2000 m / 6562 ft.

Lieferumfang

- Z-Wave PM Mini Leistungsmesser
- Anleitung

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.030
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	China
Hersteller	Shelly
Artikelnummer	SHEL-WAM-PM
EAN	3800235269152
Hersteller Produktnummer	Shelly_W_PM_Mini
Energieeffizienzklasse	nicht relevant

Weitere Bilder