

# Shelly Wave 1PM

## 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 mm <sup>2</sup>
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

\*Änderungen vorbehalten