Ficha técnica JM Distech

SH-SL-WAVE-1PM

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Wave 1PM eleva la automatización del hogar al estándar profesional Z-Wave, ofreciendo una estabilidad de red inigualable y una integración perfecta con controladores inteligentes. Este dispositivo no solo permite el control remoto de sus electrodomésticos, sino que proporciona un monitoreo energético detallado, ayudándole a reducir costos y optimizar la eficiencia de su vivienda sin depender de redes Wi-Fi saturadas. Es la solución ideal para infraestructuras domóticas robustas que priorizan la seguridad y la latencia mínima. Construido con un diseño ultra compacto que facilita su inserción en cajas de mecanismos estándar, el Wave 1PM presenta una robusta carcasa de polímero termoplástico de alta resistencia. Sus bornes de conexión reforzados aseguran una conductividad óptima para cargas de hasta 16A, mientras que el chip de la serie 800 garantiza una velocidad de procesamiento superior y un cifrado de seguridad avanzado. La ergonomía del dispositivo permite un montaje limpio y una gestión térmica eficiente, manteniendo la integridad del sistema incluso en operaciones continuas.

- Shelly Wave 1PM
- Control remoto inteligente Z-Wave Qubino
- Relé inteligente de 1 canal
- Domótico / Medidor de Consumo
- Requiere HUB Z-Wave
- Soporta AC 110-240 V / DC 24V-30V
- Compatible con pulsadores físicos/interruptores
- Almacenamiento gratuito en la nube para análisis y optimización
- Aplicación iOS Android

Especificaciones

Flash	4 MB
Fuente de alimentación	AC 110-240 V DC 24–30 V
El consumo de energía	< 0.3W
Máx. Control del voltaje AC	240 V
Corriente de conmutación máx AC	16A
Máx. Control del voltaje DC	30 V
Corriente de conmutación máx DC	10A
Sensor de temperatura interna	Sí
Protección de sobrecarga	Sí
Medida de potencia	Sí
Comunicación	Z-Wave / Qubino 868,4 MHz
Montaje	Pared
Material	Plástico
Temperatura de trabajo	-20°C a 40°C / -5°F a 105°F
Humedad	30% a 70% de humedad relativa
Rango	Hasta 10 m en interiores y 30 m en exteriores
Horarios	20
Medidas	37 x 42 x 16 mm
Peso	29 g

Contenido

- 1x Shelly Wave 1PM
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad
- 1x Manual de instrucciones