Ficha técnica JM Distech

SH-PLUG-S-MTR-GEN3-W-5PC

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Plug S MTR Gen3 es el primer enchufe inteligente de la marca diseñado específicamente para el estándar Matter , garantizando una interoperabilidad total sin importar el ecosistema que utilices. Basado en el potente chip Gen3, este dispositivo no solo permite el control remoto de tus electrodomésticos, sino que actúa como una herramienta de gestión energética avanzada. Su anillo LED multicolor cambia de tono (de verde a rojo) según el consumo en tiempo real, ofreciendo una alerta visual inmediata sobre la carga eléctrica conectada.

Es extremadamente compacto, lo que evita que bloquee enchufes adyacentes en regletas o tomas dobles. Además de sus funciones de conmutación de hasta 12A (2500W), destaca por su capacidad de actuar como un repetidor de señal Wi-Fi, eliminando puntos ciegos en tu red doméstica. Su configuración es cuestión de segundos gracias al Bluetooth, y al ser Matter-certified, puedes añadirlo a tu hogar inteligente escaneando un simple código, disfrutando de una latencia mínima y una estabilidad superior.

• Shelly Plug S MTR Gen3 (Blanco) Pack 5 Pcs

• Enchufe inteligente Inalámbrico Wifi, Bluetooth

• Automatización Del Hogar

• Control Remoto

• Medidor de consumo

• Indicador LED

• No requiere HUB

• Permite controlar electrodomésticos de forma remota

• Amplia gama de integraciones: Sistemas domésticos de terceros, API HTTP documentada, MQTT(s), Web Hooks sobre HTTP y HTTPS, UDP, Scripting

• Puede actuar como extensor de rango Wi-Fi y puerta de enlace BLE

• Compatible con Alexa y Google Home

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Flash	8 MB
Zócalos compatibles	CEE 7/1, CEE 7/3 (Tipo F / Schuko) o CEE 7/5 (Tipo E)
Enchufes compatibles	CEE 7/2, CEE 7/4 (Tipo F / Schuko), CEE 7/7, CEE 7/16 (Tipo C) o CEE 7/17
Material de la carcasa	Plástico
Temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C / -5 °F a 105 °F
Humedad	30 % a 70 % HR
Temperatura del hilo incandescente	750°C
Grado de contaminación	2
Refrigeración forzada requerida	No
Comunicación	WiFi 2.4 GHz Bluetooth 4.2
Fuente de alimentación	220 - 230 V~ 50/60 Hz
Consumo de energía	< 1W
Tensión nominal soportada al impulso	2500 voltios
Clasificaciones de circuitos de salida	
Tensión de conmutación máxima	230 V~
Corriente de conmutación máxima	12A
Potencia máxima de salida	2500 W (sólo carga resistiva)
Número de ciclos de conmutación	10000
Categoría de sobretensión	II
Tipo de servicio	S1
Tipo de interruptor	De una sola mano
Configuración del conmutador	SPNO (unipolar, normalmente abierto)
Tipo de desconexión del circuito	Micro
Sensor de temperatura interna	Sí
Voltímetro (CA)	Sí
Amperímetro (CA)	Sí
Medidores de potencia y energía	Sí
Comunicacion	WiFi 2.4 GHz Bluetooth 4.2
Webhooks (acciones de URL)	20 con 5 URL por gancho
Script	Sí
MQTT	Sí
CoAP	No

Medidas	44 x 44 x 70 mm
Peso	93 g

Contenido

• 5x Shelly Plug S MTR Gen3

• 1x Guía de instalación rápida y seguridad

• 1x Manual de instrucciones