Ficha técnica JM Distech

SH-OUTDOOR-PLUG-S-GEN3

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Outdoor Plug S Gen3 es la solución robusta y definitiva para llevar la inteligencia al exterior de la vivienda sin riesgos. Diseñado para soportar las condiciones climáticas más exigentes, este enchufe inteligente de tercera generación es perfecto para automatizar sistemas de riego, iluminación de jardín, bombas de piscina o calentadores de exterior . Su chasis reforzado y su tapa de seguridad aseguran que la humedad no sea un problema, mientras que su relé interno de 16A permite manejar cargas pesadas que otros enchufes de interior simplemente quemarían.

Gracias al chip Gen3, el dispositivo ofrece una estabilidad de conexión superior, algo crítico cuando el enchufe se encuentra a varios metros del router principal. Además, incluye la función de extensor de rango Wi-Fi , ayudando a que otros dispositivos Shelly situados en el exterior tengan mejor cobertura. Su capacidad de medición de energía es especialmente útil en exteriores para detectar fallos en bombas o motores (por picos de consumo) y para optimizar el gasto de la iluminación decorativa mediante horarios astronómicos (encendido al anochecer).

• Shelly Outdoor Plug S Gen3

• Enchufe inteligente Inalámbrico Wifi, Bluetooth

• Para uso en exteriores

• Automatización Del Hogar

• Control Remoto

• Medidor de consumo

• Indicador LED

• No requiere HUB

• Permite controlar electrodomésticos de forma remota

• Admite horarios, escenas y acciones locales

• 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	3680 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
Guión	Sí
TMTQ	Sí
CoAP	No

Medidas	44 x 44 x 70 mm
Peso	93 g
Protección ambiental	IP44

Contenido

• 1x Shelly Outdoor Plug S Gen3.

• 1x Guía de instalación rápida y seguridad

• 1x Manual de instrucciones