Ficha técnica JM Distech

SH-PRO-2

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Pro 2 es un relevador profesional de dos canales diseñado para la automatización de alta precisión en cuadros eléctricos residenciales e industriales. Al incorporar contactos secos libres de potencial, ofrece una versatilidad inigualable, permitiendo conmutar diferentes fases o voltajes de forma totalmente independiente y segura. Su conectividad Ethernet integrada garantiza una estabilidad de red de grado corporativo, eliminando las dependencias inalámbricas y asegurando que el control de la iluminación, sistemas de riego o automatismos de puertas responda con una latencia mínima y una fiabilidad absoluta. Construido bajo un estándar de calidad industrial, este dispositivo presenta un chasis compacto de polímero retardante de llama que ocupa un único módulo en el carril DIN. El potente procesador ESP32 en su interior permite la ejecución de scripts mJS personalizados, lo que facilita la creación de lógicas de control complejas y locales sin necesidad de servidores externos. La disposición de sus terminales de tornillo de alta seguridad está optimizada para una instalación profesional rápida, proporcionando una conexión mecánica firme que soporta las exigencias de cualquier entorno técnico profesional.

- Shelly Pro 2
- Smart Relé Interruptor Con 2 Canales (16A por canal / 25A en total) Inalámbrico Wifi, Bluetooth y LAN
- Control de 2 fases
- Automatización Del Hogar
- Control Remoto
- Montaje en carril DIN dentro de una caja de interruptores
- Contactos Secos
- No requiere HUB
- Permite controlar electrodomésticos de forma remota
- Soporta A C110-240V / DC 30V
- Compatible con Alexa y Google Home
- Aplicación iOS Android

Especificaciones

Carga máxima	16A por canal / 25A en total
Consumo de energía del dispositivo	< 3W
Canales	2 Canales
Contactos secos	Sí
Modo persiana enrollable	No
Protección de temperatura del dispositivo	Sí
Medida de potencia	No
Máx. Control del voltaje	240V
Máx. corriente de control	16A
Comunicación	WiFi 2.4 GHz Bluetooth 4.2 LAN
Temperatura de trabajo	-20°C a 40°C / -5°F a 105°F
Humedad	30% a 70% de humedad relativa
Material	Plástico
Rango	Hasta 30 m en interiores y 50 m en exteriores
Webhooks HTTP/HTTPS	Sí
Scripts personalizados (mJs)	Sí
Encendido/apagado inteligente	Sí
Control local y remoto	Sí
Escenas inteligentes	Amanecer / Puesta de sol
Programación semanal	Sí
Opción listada por UL	No
Medidas	94 x 19 x 69 mm
Peso	75 g

Contenido

- 1x Shelly Pro 2
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad
- 1x Manual de instrucciones