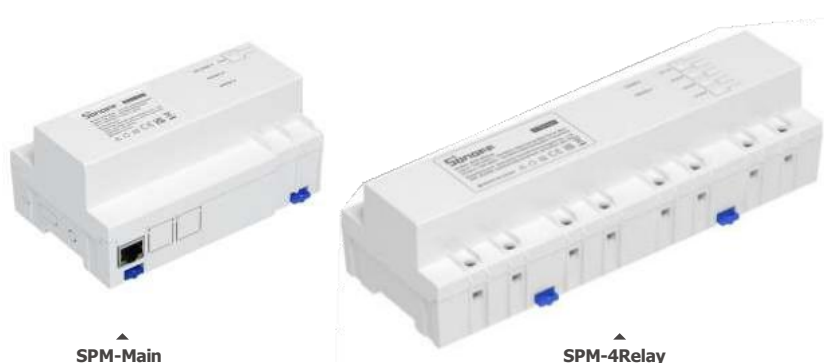


Especificación del producto

SPM-Main & SPM-4Relay

Medidor de potencia apilable inteligente



Información básica

Serie del producto	Relé inteligente DIY
Tipo	Medidor de potencia apilable
Voltaje	100-240V AC 50/60Hz
Máx. Corriente (SPM-Main)	50mA
Máx. Carga (SPM-4Relay)	20A/Salida
Número de bandas (SPM-4Relay)	4
Tarjeta micro SD (SPM-Main)	Soporta (8GB-32GB)
Ethernet (SPM-Main)	Soporta
Protocolo de comunicación de SPM-Main y SPM-4Relay	RS-485
MCU	SPM-Main: ESP32+GD32F SPM-4Relay: GD32F
Certificaciones	CE/UKCA/FCC/ROHS

Apariencia

Color	Blanco
Dimensiones	SPM-Main: 142.5x90x66.5mm SPM-4Relay: 250x90x66.5mm
Peso	SPM-Main: 214g SPM-4Relay: 584g
Material de la carcasa	PC V0

Características

Funciones	<p>SPM-Main y SPM-4Relay son la unidad principal y la unidad esclava del medidor de potencia inteligente apilable, y ambas están diseñadas para funcionar juntas. Puede controlar la unidad esclava agregada en la aplicación emparejando la unidad principal con la aplicación eWeLink.</p> <p>SPM-Main:</p> <p>Monitoreo de energía local/Control LAN/Conexión Ethernet/Soporte para tarjeta Micro SD</p> <p>SPM-4Relay:</p> <p>Control remoto/Monitoreo de energía/Programación/Protección contra sobrecarga/Encuéntrame</p>
Cantidad admitida de unidades esclavas por unidad principal	32
sistemas operativos de aplicación	Android e iOS

Estándar inalámbrico

Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz(2400M - 2483.5M)
Antena	Placa PCB con antena
Modo de seguridad	WPA/WPA2
Tipo de cifrado	WEP/TKIP/AES

Entorno de trabajo

Lugar aplicable	Interior
Temperatura de trabajo	-10°C ~ 40°C
Humedad de trabajo	5%-95% HR, sin condensación
Altura de trabajo	Menos de 2000m

Instalación

Metodo de instalacion	Instalación de bandeja en carril DIN
Forma de cableado	Neutro y Línea
Diámetro del cableado de la fuente de alimentación	1.5mm ² ~20mm ²
Diámetro de cableado del cable de comunicación RS-485	≥0.2mm ² (Max. 1.5mm ²)
Cable de comunicación RS-485	RVVSP de 2 núcleos
Longitud de cable para conexión de unidades	Menos de 100m