Ficha técnica JM Distech

SH-3EM-63W-GEN3

Marca: SHELLY

Descripción

• Shelly 3EM-63W Gen3

• Medidor de energía trifásico de última generación

• Puede medir 3 líneas independientes

• Conexion cableada

• Monitorización de potencia

• Inalámbrico Wifi / Bluetooth / LAN

• Automatización Del Hogar

• Monitorizar el consumo de toda la instalación electricidad

• Monitorización de la energía acumulada así como el voltaje, la corriente y el factor de potencia instantáneos por fase en tiempo real

• Montaje dentro de una caja de interruptores

• Carril DIN

• No requiere HUB

• incluye 3 piezas de transformadores de corriente de 63 A

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Flash	8 MB
Apertura del conductor	Ø8 mm / Ø0.3 in
Montaje	Carril DIN
Tensión de alimentación CA	220-240 V~ 50/60 Hz
Tensión de alimentación CC	N / A
El consumo de energía	< 2W
Protección externa	63 A, característica de disparo B o C. Capacidad de interrupción de 6 kA. Clase de limitación de energía 3
Sensor de temperatura	Sí
Precisión de los voltímetros	±1 %
Amperímetros (RMS vía CT para cada fase y el Neutro)	0 - 63 A (130 A saturación)
Voltímetros (RMS por cada fase)	220-240 V~ 50/60 Hz
Precisión de los amperímetros	±1 % (2 - 63 A), ±2 % (1 - 2 A), ±5 % (0 - 1 A)
Medidores de potencia y energía	Potencia activa y aparente Energía activa y aparente Factor de potencia Energía activa fundamental y reactiva fundamental
Umbral sin carga	30 VA
Almacenamiento de datos de medición	Al menos 7 días de resolución de datos de 1 minuto
Exportación de datos	CSV para valores registrados de PQ Exportación en formato JSON mediante RPC
Comunicación	WiFi 2.4 GHz Bluetooth 4.2 LAN
Material	Plástico
Webhooks (acciones de URL)	20 con 5 URL por gancho
Secuencias de comandos	mJS
MQTT	Sí
COAP	No
Scripting	Sí
Medidas	21 x 54 x 42 mm
Peso	58 g

Contenido

- 1x Shelly 3EM-63W Gen3
- 3x Pinzas amperimétricas de 63 A
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad
- 1x Manual de instrucciones