

# Shelly Relé Wi-Fi BT medidor de consumo EM + 50A Clamp

Shelly

## ¿Qué es el módulo Wi-Fi EM + Pinza Transformadora 50A?

Shelly EM es un medidor inalámbrico de potencia y un contactor que dispone de 2 canales independientes de medición. El contactor de control de hasta 2 A, le permite monitorear simultáneamente el consumo de cada dispositivo eléctrico, circuitos eléctricos y equipamiento de oficina.

- Shelly EM puede conectarse directamente a cualquier red Wi-Fi, sin necesidad de HUB o puede funcionar como un punto de acceso.
- Es compatible con las principales normas internacionales de tensión.
- Puede monitorizar en tiempo real el consumo de energía simultáneamente en 2 circuitos en la misma fase (hasta 120A cada uno).
- 2A/230V 50/60Hz. Shelly EM tiene salida de dispositivo integrada hecha para el control de contactores.
- Enciende y apaga dispositivos directamente desde tu smartphone o tablet. Puede gestionar la salida de Shelly EM desde Shelly app, MQTT o Rest API.
- No más aparatos encendidos olvidados. El temporizador de cuenta atrás integrado puede apagar automáticamente su horno después de una hora.

<b>Alimentación</b>	110-240 VAC, 50/60 Hz
<b>Medición de potencia</b>	2 canales, hasta 120A cada uno
<b>Histórico de consumo</b>	365 días de historial de energía incorporada (Wh)
<b>Carga Max.</b>	2A /240 VAC
<b>Temperatura de trabajo</b>	0°C a 40°C
<b>Potencia Max. RF</b>	13 dBm
<b>Protocolo Wi-Fi</b>	802.11 b/g/n (2.4 GHz)
<b>Frecuencia</b>	2401-2495 MHz
<b>Alcance operacional</b>	Hasta 30m en interiores Hasta 50m en exteriores
<b>Dimensiones</b>	39*36*17mm
<b>Consumo eléctrico</b>	<1W
<b>Características adicionales</b>	Desconexión por exceso de potencia Límite de consumo
<b>Sección transversal cable</b>	0.5 a 1.5 mm <sup>2</sup> / 20 a 16 AWG



Shelly Smart Control APP

## Casos de uso

### Control Universal Inteligente

Otorgue seguimiento de cuanta energía están generando sus paneles solares y turbinas y ahorre sin esfuerzo.

**SHEEM001 – 8426801174580 - PVP: 69.90€**