Smart Home / Shelly / Medidores de energía

# SH-EM-120A

## Shelly




## Características

- Shelly EM + 120A
- Medidor de consumo de 2 canales + 1 pinza amperimétrica de hasta 120A
- Monitorización de potencia
- Inalámbrico Wifi
- Automatización Del Hogar
- Monitorizar el consumo de toda la instalación electricidad
- Monitorizar electricidad generada a partir de paneles solares
- Montaje dentro de una caja de interruptores
- No requiere HUB
- Aplicación iOS Android

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Fuente de alimentación AC** | 110-230 V, 50/60 Hz |
| **Fuente de alimentación DC** | No |
| **Control de contactores** | Sí - max 2A |
| **Modo de persiana enrollable** | No |
| **Protección de temperatura del dispositivo** | No |
| **Protección de sobrecarga** | No |
| **Medida de potencia** | Sí |
| **Canales** | 2 canales |
| **Temperatura de trabajo** | -40°C a 40°C |
| **Humedad** | 30% a 70% de humedad relativa |
| **Consumo de energía del dispositivo** | < 1W |
| **Encendido / apagado inteligente** | Sí |
| **Control local y remoto** | Sí |
| **Escenas inteligentes** | Amanecer / Puesta de sol |
| **Programación semanal** | Sí |
| **Opción listada en UL** | No |
| **Comunicación** | WiFi 2.4 GHz |
| **Material** | Plástico |
| **Medidas** | 42 x 36 x 14 mm |
| **Peso** | 90 g |
| **Pinza amperimétrica** | |
| **Exactitud** | 1% |
| **Núcleo** | Núcleo de ferrita |
| **Fuerza eléctrica** | 3000VAC 1mA 60s |

| | |
|---|---|
| **Diámetro interno** | 15 mm |
| **Resistencia de carga** | 20? |
| **Corriente primaria nominal** | 120A |
| **Corriente secundaria nominal** | 40 mA |
| **Corriente de saturación** | ?120A |