

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/shelly-em-p-136913.html>



Shelly EM

Cena	206,04 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	65685
Kod producenta	EM
Kod EAN	3800235262207

Opis produktu

Shelly EM

Model: EM

Najważniejsze cechy produktu:

- Pomiar prądu, napięcia, mocy czynnej, biernej, współczynnika mocy, energii – monitoring sieci i zużycia 24/7
- 2 niezależne kanały (jednofazowe, np. pomiar produkcji PV i konsumpcji lub dwóch obwodów)
- Alarmy i automatyczne wyłączanie obwodu po przekroczeniu progu energii/poboru (stycznik do 2 A)
- Wbudowane archiwum historii zużycia energii – dane do 365 dni wstecz (na urządzeniu)
- Ochrona termiczna (czujnik temperatury)
- Bezpośrednia integracja z Wi-Fi 2,4 GHz (brak wymogu huba), MQTT, CoAP, REST API, Arduino, lokalne i zdalne sterowanie
- Kompatybilność z Amazon Alexa, Google Assistant, Home Assistant, aplikacją Shelly Smart Control
- Harmonogramy tygodniowe, automatyzacja sunrise/sunset
- Małe wymiary do szybkiego montażu w rozdzielni lub obudowie Hermetycznej

Specyfikacja techniczna Shelly EM:

- Zasilanie: 110–240 V AC, 50/60 Hz
- Liczba kanałów: 2 (jednofazowe)
- Wyjście do kontroli stycznika: max. 2 A
- Pomiar parametrów: prąd, napięcie, moc czynna/bierna, energia, współczynnik mocy
- Ochrona termiczna: TAK
- Pobór własny: <1 W
- Temperatura pracy: -20°C do +40°C
- Wymiary: 39×36×17 mm
- Łączność: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz, do 30 m w budynku/50 m na zewnątrz), RF: 2401–2483 MHz, <20 dBm
- Obsługa systemów: Alexa, Google, MQTT, REST, CoAP, Home Assistant, Arduino
- Historia energii: 365 dni
- Harmonogramy, sunrise/sunset, inteligentne ON/OFF, lokalne i zdalne sterowanie
- Montaż: w rozdzielnicach, puszkach, na szynie lub w obudowie