

Kod: LEW-02

MONITOR ENERGII ELEKTRYCZNEJ **LEW-02** JEDNOFAZOWY ZAMEL

Jednofazowy monitor energii elektrycznej. Monitor ten wykonuje dwukierunkowy pomiar półpośredni co czyni go właściwym do stosowania zarówno w obwodach oświetleniowych jak i gniazdkowych znacznej mocy lub przy jednofazowych instalacjach fotowoltaicznych.

Urządzenie LEW-02 przewidziane jest do montażu na szynie DIN TS-35.



Współpraca:	SUPLA
Rodzaj urządzenia:	Monitor energii elektrycznej, Jednofazowy
Komunikacja bezprzewodowa:	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n
Napięcie znamionowe:	230 V AC, 50 / 60 Hz
Jednostka pomiaru:	kWh
Metoda pomiaru:	Pomiar półpośredni za pomocą przekładnika prądowego SC-16
Prąd:	100 A - Maks. prąd
Częstotliwość impulsów:	1000 imp/kWh
Wyświetlacz LCD:	—
Porty RS-485:	—
Typ złącz:	zaciski skręcane max. 2.5 mm ²
Dostęp z telefonu komórkowego:	Darmowa aplikacja SUPLA na Android Darmowa aplikacja SUPLA na iOS

Mierzone parametry:	<ul style="list-style-type: none">• częstotliwość• Napięcie• Natężenie• Moc czynna• Moc bierna• Moc pozorna• Współczynnik mocy• Kąt fazowy• Moc czynna pobrana• Moc czynna zwrócona• Moc bierna pobrana• Moc bierna zwrócona
Wybrane cechy:	<ul style="list-style-type: none">• Sterowanie z poziomu przeglądarki internetowej• Eksport danych w formatach "*.csv", "*.ods", "*.xlsx", "*.html"• Współpraca z Home Assistant, Grafana, Zabbix, Power BI• Zgodność z protokołem MQTT• Monitor dwukierunkowy - odpowiedni również dla jednofazowych instalacji fotowoltaicznych• Monitorowanie skoków napięcia• Sygnalizacja LED• Możliwość ręcznego programowania scenariuszy ze wbudowanego API
Obudowa:	Tworzywo sztuczne, montaż na szynie DIN, TS-35
Klasa szczelności:	IP20
Temperatura pracy:	-10 °C ... 55 °C
Szerokość w modułach 17.5 mm:	1
Waga:	0.05 kg
Wymiary:	90 x 66 x 17.5 mm
Producent / Marka:	ZAMEL
Gwarancja:	2 lata