Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/jednofazowy-elektroniczny-licznik-miernik-zuzycia-energii-din35-zdalne-sterowanie-historia-p-p-377034.html



Jednofazowy elektroniczny licznik | miernik zużycia energii | DIN35 | zdalne sterowanie | historia pomiaru | WiFi | TUYA | Smart life

Cena brutto	**92,99 zł**
Cena netto	**75,60 zł**
Numer katalogowy	**QUQOLME00050981**
Kod producenta	**50981**
Kod EAN	**5901878509815**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie (lista)	**Nie dotyczy**
Gwarancja	**24 mc.**
Lokalizator kabli	**Nie**
Złącza	**Brak**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -40°C ~+100°C**
Waga	**174**
Akcesoria w zestawie	**1 x Licznik na szynę DIN 1 x Instrukcja obsługi**
Wymiary	**66 x 37 x 85 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Kontrola zużycia energii w czasie rzeczywistym

Nowoczesny watomierz WiFi Tuya 63A to precyzyjne urządzenie pomiarowe, które **pozwala na bieżące monitorowanie parametrów elektrycznych w instalacjach jednofazowych. Mierzy napięcie (V), prąd (A), moc (W), energię (kWh) oraz prąd upływu (mA)**, dzięki czemu masz pełną kontrolę nad zużyciem energii w domu, biurze czy warsztacie. **Urządzenie wyposażono w czytelny wyświetlacz LCD, który prezentuje wszystkie kluczowe parametry pomiarowe w czasie rzeczywistym**. Dzięki wbudowanym przyciskom sterującym, **możesz również ręcznie kontrolować zasilanie**, bez potrzeby użycia aplikacji.

Wygodne i precyzyjne monitorowanie parametrów

Dzięki niewielkim rozmiarom, instalacja jest niezwykle prosta i szybka, co sprawia, że idealnie nadaje się zarówno do zastosowań domowych, jak i w większych obiektach przemysłowych. **Wyświetlacz LCD zapewnia czytelne i dokładne dane o pobranej energii**, co pozwala na efektywne zarządzanie zużyciem energii i identyfikację potencjalnych oszczędności.

Kluczowe cechy produktu:

- **Jednofazowy, dwuprzewodowy**, 2 moduły,

- **Jednokierunkowy**, zlicza energię bez względu na kierunek jej przepływu,
- **Standardowy montaż** urządzenia **w tablicy rozdzielczej na szynie DIN 35mm**,
- Pomiar napięcia, prądu, mocy, energii i prądu upływu. Pomiar zużycia energii wyświetlany w **kWh**,
- **Możliwość ręcznego sterowania oraz zdalnego monitorowania dzięki modułowi Wi-Fi**,
- **Darmowa aplikacja Tuya / Smart Life (Android i iOS)**,
- Zabezpieczenia: przeciążeniowe, nad-/podnapięciowe, temperaturowe,
- **Wyświetlacz LCD z aktualnymi parametrami**.

Zdalne monitorowanie zużycia energii poprzez dedykowaną aplikację TUYA

Dzięki łączności WiFi i współpracy z darmową aplikacją Tuya / Smart Life (Android i iOS), możesz:
Zdalnie włączać i wyłączać urządzenia z dowolnego miejsca,
Analizować bieżące i historyczne zużycie energii (wykresy dzienne, miesięczne i roczne),
Ustawiać harmonogramy, timery oraz automatyzacje, np. wyłączenie zasilania po przekroczeniu ustalonego progu mocy,

To szczególnie przydatne rozwiązanie dla osób, które chcą mieć pełną kontrolę nad swoim zużyciem energii, nawet będąc poza domem lub biurem, o ile użytkownik ma dostęp do Internetu. Dzięki aplikacji Tuya **można w prosty sposób ustalić, które urządzenia generują największe koszty**, co umożliwia lepsze zarządzanie energią.

W pełni chroni urządzenia i instalację dzięki inteligentnym zabezpieczeniom

Watomierz obsługuje urządzenia jednofazowe o mocy:

- **do 13 000 W (dla odbiorników rezystancyjnych, np. grzałki, bojlery),**
- **do 6 000 W (dla odbiorników indukcyjnych, np. silniki, pompy).**

Dzięki temu sprawdzi się w domach jednorodzinnych, warsztatach, biurach, a nawet w automatyce przemysłowej. Watomierz został wyposażony w zestaw nowoczesnych zabezpieczeń chroniących Twoją instalację i podłączone urządzenia:

- zabezpieczenie przeciążeniowe,
- nadnapięciowe i podnapięciowe,
- upływowe,
- temperaturowe.

Dodatkowo posiada funkcję automatycznego odłączania zasilania po przekroczeniu zdefiniowanego progu, a także tryb reclosera, który automatycznie przywraca działanie po ustaniu awarii.