Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/jednofazowy-elektroniczny-licznik-miernik-zuzycia-energii-na-szyne-din-230v-lcd-wi-fi-p-356892.html



Jednofazowy elektroniczny licznik | miernik zużycia energii na szynę DIN | 230V | LCD | Wi-Fi

Cena brutto	**91,99 zł**
Cena netto	**74,79 zł**
Numer katalogowy	**QUQOLME00050882**
Kod producenta	**50882**
Kod EAN	**5901878508825**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Testowane media	**Zasilanie**
Lokalizator kabli	**Nie**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: -25C ~+70C**
Waga	**173**
Akcesoria w zestawie	**1 x Licznik na szynę DIN 1 x Instrukcja obsługi**
Wymiary	**(G/D x Sz x W): 65 x 35 x 100 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**

Opis produktu

Inwestycja w oszczędność i kontrolę zużycia energii

Licznik elektroniczny poboru prądu **pozwala na bieżąco monitorować poziom zużycia energii elektrycznej przez odbiorniki jednofazowe zasilane prądem przemiennym 230V** o częstotliwości 50Hz. Pracując przy prądzie rozruchowym na poziomie 0,4%Ib oraz prądzie przemiennym 230V o częstotliwości 50Hz, licznik jest niezwykle wydajny i stabilny. Urządzenie **posiada wskaźnik LED**, który sygnalizuje o poborze energii, dioda miga z częstotliwością, która jest zależna od pobieranej energii **ze stałą impulsowania 1600imp/kWh**. Wyświetlacz LCD, wskazuje wartość pobranej energii przeliczonej na podstawie liczby impulsów. Miernik przeznaczony do **montażu w rozdzielnicach na szynie DIN TH35.**

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 zużycia energii wyświetlany w **kWh**,
- Pomiar bezpośredni to **5(60)A**,
- Zgodny z normami **IEC 62053-21 i DIN EN50022**,
- **Klasa dokładności 1.0**,

- Prąd bazowy wynosi 5A, **prąd maksymalny ma wartość 60A**,
- **Możliwość zdalnego monitorowania dzięki modułowi Wi-Fi i aplikacji Tuya**.

Zdalne monitorowanie zużycia energii poprzez dedykowaną aplikację TUYA

Dodatkowo miernik wyposażony jest w moduł Wi-Fi, co pozwala na zdalne monitorowanie zużycia energii poprzez aplikację Tuya. 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.