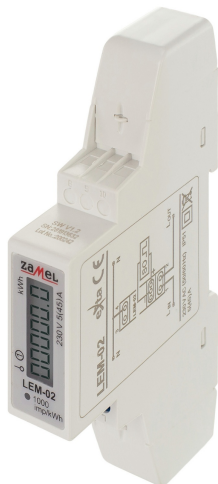


Karta produktu:

ZAMEL Licznik energii elektr. 1-faz 50A LCD LEM-02

ZAMEL



Producent:	ZAMEL
Symbol:	73.1026
Kod producenta:	LEM-02
Kod EAN:	5903669018384

Opis produktu

Licznik jednofazowy z wbudowaną diodą LED sygnalizującą odczyt danych, może służyć jako podlicznik do pomiaru i monitorowania zużycia energii elektrycznej sieci jednofazowej w zastosowaniach zarówno domowych jak i komercyjnych. Zmierzone zużycie energii wyświetlane jest w **kWh na wyświetlaczu LCD (5+1)**.

Aby zabezpieczyć urządzenia przed nielegalnym poborem prądu **licznik został wyposażony w plastikowe osłony na zaciski, które służą zaplombowaniu**. We wskaźniku znajduje się także wyjście impulsowe, które umożliwia podłączenie dodatkowego urządzenia zliczającego.

Dane techniczne:

- Typ: **1-fazowy, cyfrowy**
- Napięcie zasilania: **230V AC**
- Częstotliwość znamionowa: **50/60Hz**
- Tolerancja napięcia: **-15 ÷ +10 %**
- Prąd bazowy: **5A**
- Prąd maksymalny: **50A**
- Zużycie energii: **≤8VA ≤0.4W**
- Dokładność pomiaru (IEC61036): **klasa 1**
- Liczba zacisków przyłączeniowych: **6**
- Przekrój przewodów przyłączeniowych: **0,2 ~ 6mm**
- Temperatura pracy: **-20~+45°C**
- Mocowanie: **szyna TH 35 (wg PN-EN 60715)**
- Stopień ochrony obudowy: **IP20 (PN-EN 60529)**
- Ilość impulsów/1kWh: **1000 imp/kWh**
- Wyświetlacz: **LCD 5+1 = 99999.9kWh**
- Sygnalizacja impulsów: **czerwona dioda LED**
- Wymiary: **obudowa jednomodułowa**
- Norma: **PN-EN 62094-1; PN-EN 61000-4-2,3,4,5,6,11**
- Waga: **80g**

Na liczniku energii elektrycznej mamy zapis 5(50)A, gdzie:

- **5A** - oznacza prąd bazowy,
- **50A** - prąd maksymalny

Charakterystyka:

- wysoka jakość wykonania
- mała waga i gabaryt urządzenia
- **licznik produkowany i testowany zgodnie z międzynarodowymi normami**
- wysoka dokładność

Wyjście impulsowe:

- typ: **OC**
- napięcie: **12~27V DC**
- prąd: **≤27mA**
- impuls: **90ms**
- ilość: **1000 imp/kWh**

Budowa:

1. Osłona zacisków Lin, Lout
2. Wyjście Lout(3)
3. Wejście Lin(1)
4. Sygnalizacja zliczania impulsów
5. Wyświetlacz LCD
6. Wyjście impulsowe
7. Wyjście N (6)
8. Wejście N (4)
9. Osłona zacisków N

O producencie:

Firma ZAMEL jest polską, rodzinną firmą z siedzibą w Pszczynie. Od ponad 30 lat działa na rynku branży elektrotechnicznej, dynamicznie się rozwijając. Podstawą ich działania jest zapewnienie najwyższej jakości produktów i standardu obsługi klienta, priorytetem – jego zadowolenie. Jakością, ceną i nowoczesnym wzornictwem produktów wygrywają z silnymi konkurentami zagranicznymi, promując jednocześnie polskie produkty i całkowicie polski kapitał za granicą.

Specyfikacja

Typ	liczniki energii elektrycznej
-----	-------------------------------