F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



LE-01D

Jednofazowy licznik zużycia energii elektrycznej z wyświetlaczem LCD 5 (45)A

Index: LE-01D

Licznik zużycia energii elektrycznej1-fazowy

Pomiar energii czynnej pobranej

Certyfikat MID

Prąd 50 A

LE-01d jest statycznym (elektronicznym) wzorcowanym licznikiem energii elektrycznej prądu przemiennego jednofazowego w układzie bezpośrednim.

5 908312 592358

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



Zgodność

MID 2014/32/EU

EN 50470-1/3

Działanie

Specjalny układ elektroniczny pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia generuje impulsy w ilości proporcjonalnej do pobieranej energii elektrycznej. Pobór energii sygnalizowany jest miganiem LED. Liczba impulsów jest przeliczana na energię pobraną, a jej wartość wskazywana jest przez segmentowy wyświetlacz LCD. Cyfry po przecinku oznaczają części setne (0.01 kWh =10 Wh).

Uwaga!

Jednofazowy licznik zużycia energii LE-01d posiada wyjście impulsowe SO+ - SO-. Pozwala to na podłączenie innego urządzenia impulsowego sczytującego (SO) generowane impulsy przez licznik. Do poprawnej pracy licznika nie jest wymagane podłączenie dodatkowego urządzenia.

Licznik posiada możliwość plombowania osłon zacisków wejściowych i wyjściowych, co uniemożliwia zrobienie obejścia licznika.

DANE TECHNICZNE

Prąd znamionowy (In)	5 A
Maksymalny prąd (Imax)	50 A
Model	Pomiar bezpośredni
Pomiar profilu obciążenia	Nie
Blokada cofania licznika	Tak
Legalizowany	Nie
EDL40/EEC40	Nie
Z blokadą kodem	Nie
Napięcie znamionowe (Un) N-L	165-285 V
Zakres częstotliwości	50-50 Hz
Liczba impulsów	1000-1000 imp/kWh (kvarh)
Typ licznika	Elektroniczny
Klasa dokładności	B
Liczba faz	Jednofazowe
Rodzaj energii mierzonej	Moc czynna
Odpowiednie do	Pobór
Liczba taryf licznika	Jednotaryfowy
Dopuszczenie	Krajowe
Wyjście impulsowe	Elektryczny
Rodzaj wyjścia impulsowego	S0
Rodzaj wskaźnika	Cyfrowy
Stopień ochrony (IP)	IP20

Liczba pozycji licznika	6
Wysokość	117 mm
Głębokość	65 mm
Szerokość	18 mm
Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Pobór mocy	0,4 W
Sposób montażu	Adapter szyny DIN

Instrukcja | Deklaracja CE | Certyfikat

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl