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



WZE-1

Jednofazowy licznik zużycia energii elektrycznej, LCD, 5 (45) A

Index: WZE-1

Licznik zużycia energii elektrycznej jednofazowy

certyfikat MID

Wyświetlacz LCD

WZE-1 jest statycznym (elektronicznym) **wzorcowanym licznikiem zużycia energii elektrycznej** prądu przemiennego jednofazowego w układzie bezpośrednim.

Posiada **certyfikat MID**.

5 902431 670041

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



Działanie

Specjalny układ elektroniczny pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia generuje impulsy w ilości proporcjonalnej do pobieranej energii elektrycznej. Pobór energii sygnalizuje pulsowanie diody LED. Liczba impulsów jest przeliczana na energię pobraną. Jej wartość wskazywana jest na segmentowym wyświetlaczu LCD. Cyfry po przecinku oznaczają części setne (.01 kWh =10 Wh).

Zgodność

Dyrektywa MID 2014/32/EU

Nr certyfikatu 0120/SGS0570

Uwaga!

Wzorcowany jednofazowy licznik zużycia energii elektrycznej WZE-1 posiada wyjście impulsowe SO+ - SO-. Pozwala to na podłączenie innego urządzenia impulsowego sczytującego (SO) impulsy generowane przez wskaźnik. **Do poprawnej pracy licznika nie jest wymagane podłączenie dodatkowego urządzenia.**

Wskaźnik posiada możliwość plombowania osłon zacisków wejściowych i wyjściowych uniemożliwiające zrobienie obejścia wskaźnika.

DANE TECHNICZNE

Maksymalny prąd (Imax)	50 A
Model	Pomiar bezpośredni
Pomiar profilu obciążenia	Nie
Blokada cofania licznika	Nie
Legalizowany	Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
EDL40/EEC40	Nie
Z blokadą kodem	Nie
Napięcie znamionowe (Un) N-L	160-265 V
Zakres częstotliwości	50-50 Hz
Liczba impulsów	1000-1000 imp/kWh (kvarh)
Typ licznika	Elektroniczny
Liczba faz	Jednofazowe
Rodzaj energii mierzonej	Moc czynna
Odpowiednie do	Pobór
Liczba taryf licznika	Jednotaryfowy
Dopuszczenie	MID (Measuring Instruments Directive)
Wyjście impulsowe	Elektryczny
Rodzaj wyjścia impulsowego	S0
Rodzaj wskaźnika	Cyfrowy
Sposób montażu	Adapter szyny DIN
Stopień ochrony (IP)	IP20
Liczba pozycji licznika	7

Wysokość	115 mm
Głębokość	65 mm
Szerokość	18 mm
Pobór mocy	0,4 W
Prąd znamionowy (In)	5 A
Klasa dokładności	B

Instrukcja | Deklaracja CE | Certyfikat

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl