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-3

Trójfazowy licznik zużycia energii elektrycznej, 3-fazowy, LCD, 3x5 (80) A

Index: WZE-3

Licznik zużycia energii elektrycznej trójfazowy

Certyfikat MID

Gwarancja 5 lat

Licznik WZE-3 v.2 jest statycznym (elektronicznym), wzorcowanym licznikiem zużycia energii elektrycznej prądu przemiennego trójfazowego w układzie bezpośrednim.

Posiada certyfikat MID.

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



Działanie

Specjalny układ elektroniczny pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia w każdej fazie generuje impulsy w ilości proporcjonalnej do pobieranej energii elektrycznej w tej fazie. Pobór energii sygnalizowany jest miganiem diody LED (1000imp/kWh) przeliczany jest na energię pobraną w całym układzie trójfazowym, a jej wartość wskazywana jest przez segmentowy wyświetlacz LCD.

Cyfry po przecinku oznaczają części setne (.01 KWh =10Wh).

Zgodność

Dyrektywa MID 2014/32/EU

Nr certyfikatu 0598/MID/B/24/033

Uwaga!

Licznik 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 uniemożliwiające zrobienie obejścia licznika.

DANE TECHNICZNE

Prąd znamionowy (In)	5 A
Maksymalny prąd (Imax)	80 A
Model	Pomiar bezpośredni
Pomiar profilu obciążenia	Nie
Blokada cofania licznika	Tak
Legalizowany	Tak
Szerokość wyrażona liczbą modułów	4,5
EDL40/EEC40	Nie
Z blokadą kodem	Nie
Napięcie znamionowe (Un) N-L	160-265 V
Napięcie znamionowe (Un) L-L	230-230 V
Zakres częstotliwości	50-50 Hz
Liczba impulsów	1000-1000 imp/kWh (kvarh)
Typ licznika	Elektroniczny
Liczba faz	Trójfazowe / trójfazowe z przewodem neutralnym
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	8
Wysokość	100 mm
Głębokość	65 mm
Szerokość	75 mm
Pobór mocy	2 W
Klasa dokładności	B

Instrukcja | Deklaracja CE | Certyfikat

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl