

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/licznik-energii-elektrycznej-trojfazowy-le-03d-p-1711.html>

Licznik energii elektrycznej trójfazowy LE-03D



Cena brutto	364,94 zł
Cena netto	296,70 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LE-03D
Kod EAN	5908312592365
Producent	F&F

Opis produktu

Licznik trójfazowy. Prąd 100 A.
Zgodny z dyrektywą MID.

LE-03d jest statycznym (elektronicznym) wzorcowanym **licznikiem energii elektrycznej** prądu przemiennego trójfazowego w układzie bezpośrednim.

Zgodność
Certyfikat MID 2004/22/EC
EN 50470-1/3

Działanie

Specjalny układ elektroniczny pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia w każdej fazie generuje impulsy w ilości proporcjonalnej do pobieranej energii elektrycznej w danej fazie. Pobór energii w fazie sygnalizowany jest miganiem odpowiedniej LED (A, B, C). Suma impulsów z trzech faz sygnalizowana miganiem LED (800 imp/kWh) przeliczana jest na energię pobraną w całym układzie trójfazowym. Jej wartość wskazywana jest przez segmentowy wyświetlacz LCD. Cyfra po przecinku oznacza części dziesiętne (0.1 kWh = 100 Wh).

Uwaga!

Licznik posiada wyjście impulsowe SO+ - SO-. Pozwala to na podłączenie innego urządzenia impulsowego szczytującego (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.

Typ
Protokół komunikacyjny
Zgodność
Napięcie odniesienia
Prąd bazowy
Prąd maksymalny
Minimalny prąd mierzony
Pobór własny licznika

trójfazowy
brak
Dyrektywa MID 2014/32/EU
3×400 V+N
0,25÷10 A
100 A
0,04 A
10 VA; 2 W

Zakres wskazań liczydła	0÷99999,9 kWh
Stała licznika	(1 Wh/imp) 1000 imp/kWh
Sygnalizacja sczytywania	LED czerwona
Wyjście impulsowe SO+ SO-	otwarty kolektor
Napięcie podłączenia SO+ SO-	12÷27 V DC
Prąd podłączenia SO+ SO-	maks. 27 mA
Czas impulsu SO+ SO-	34÷80 ms
Klasa dokładności	B
Sygnalizacja poboru prądu	3×LED czerwona
Długość przewodu SO+ SO-	maks. 20 m
Przyłącze	zaciski śrubowe 25 mm ²
Temperatura pracy	-20÷55°C
Wymiary	7 modułów (122 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20