

Link do produktu: <https://www.egniazdk.pl/licznik-energii-elektrycznej-trojfazowy-le-02d-p-1709.html>



Licznik energii elektrycznej trójfazowy LE-02D

Cena brutto	364,94 zł
Cena netto	296,70 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LE-02D
Kod EAN	5908312592686
Producent	F&F

Opis produktu

Trójfazowy licznik do montażu na szynie DIN 35 mm. Prąd 80 A.
Licznik posiada certyfikat zgodności z MID.

Trójfazowy licznik zużycia energii LE-02d jest statycznym (elektronicznym) wzorcowanym miernikiem energii elektrycznej prądu przemiennego w układzie bezpośrednim.

Zgodność
Certyfikat MID 2014/32/EU nr 0120/SGS0169
EN 50470-1/3

Działanie
Pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia specjalny układ elektroniczny **trójfazowego licznika zużycia energii** generuje w każdej fazie impulsy. Ich ilość jest proporcjonalna do pobieranej energii elektrycznej w danej fazie. Pobór energii sygnalizowany jest miganiem odpowiedniej diody LED (L1, L2, L3). Suma impulsów z trzech faz sygnalizowana miganiem diody LED (800imp/kWh) przeliczana jest na energię pobraną w całym układzie trójfazowym. Jej wartość wskazywana jest przez segmentowy wyświetlacz LCD. Cyfry po przecinku oznaczają części setne (.01 kWh =10 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.
Trójfazowy licznik zużycia energii LE-02d posiada opcję plombowania osłon zacisków wejściowych i wyjściowych uniemożliwiającą zrobienie obejścia licznika.

Typ	trójfazowy
Protokół komunikacyjny	brak
Zgodność	Dyrektywa MID 2014/32/EU
Napięcie odniesienia	3×400 V+N
Prąd bazowy	5 A
Prąd maksymalny	80 A
Minimalny prąd mierzony	0,04 A
Pobór własny licznika	10 VA; 2 W
Zakres wskazań liczydła	0÷99999,99 kWh

Stała licznika	(1,25 Wh/imp) 800 imp/kWh
Sygnalizacja szczytywania	LED czerwona
Wyjście impulsowe SO+ SO-	otwarty kolektor
Napięcie podłączenia SO+ SO-	maks. 30 V DC
Prąd podłączenia SO+ SO-	maks. 27 mA
Czas impulsu SO+ SO-	35 ms
Klasa dokładności	B
Sygnalizacja poboru prądu	3×LED czerwona
Przylącze	zaciski śrubowe 16 mm ²
Temperatura pracy	-20÷50°C
Wymiary	4,5 modułu (75 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20