

Link do produktu: <https://www.elektrohurt.pl/fandf-le-03d-licznik-trojfazowy-z-wysw-p-3308.html>

F&F LE-03D Licznik trójfazowy z wyświetlaczem

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Cena brutto | 370,23 zł |
| Cena netto | 301,00 zł |
| Dostępność | Na zamówienie |
| Czas wysyłki | do 5 dni roboczych |
| Numer katalogowy | LE-03D |
| Kod producenta | LE-03D |
| Kod EAN | 5908312592365 |
| Producent | F&F Filipowski sp.j. |

Opis produktu

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 tej 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, a jej wartość wskazywana jest przez segmentowy wyświetlacz LCD. Cyfra po przecinku oznacza części dziesiątne (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 obejście licznika.

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Typ | trójfazowy |
| Protokół komunikacyjny | brak |
| Zgodność | Dyrektywa MID 2014/32/EU |
| Napięcie odniesienia | 3×400 V+N |
| Prąd bazowy | 0,25÷10 A |
| Prąd maksymalny | 100 A |
| Minimalny prąd mierzony | 0,04 A |
| Pobór własny licznika | 10 VA; 2 W |
| Zakres wskazań liczydła | 0÷99999,9 kWh |
| Stała licznika | (1 Wh/imp) 1000 imp/kWh |
| Sygnalizacja szczytowania | 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 |