SIMLIC

Cyfrowe liczniki zużycia energii elektrycznej

LCD-3F
LICZNIK TRÓJFAZOWY
7-MODUŁOWY

SIMLIC LCD-3F Licznik trójfazowy 7-modułowy

widok z góry

widok z dołu

Nr katalogowy	85403000
Zaciski zasilania	L1(WE1,WY2); L2(WE3,WY4); L3(WE5, WY6); N(7)
Napięcie odniesienia	3 x 230 V / 400 V AC
Częstotliwość znamionowa	50 / 60 Hz
Ilość zacisków przyłączeniowych	9
Przekrój przewodów przyłączeniowych	4 ÷ 25 mm, (przyłącze główne), min. 0,2 mm², (wyjście impulsowe)
Temperatura pracy	-10°C - +50°C
Temperatura przechowywania	-30°C - +70°C
Mocowanie obudowy	szyna TH 35 (wg PN-EN 60715) lub bezpośrednio do płyty licznikowej
Stopień ochrony obudowy	IP20 (PN-EN 60529)
Prąd bazowy / maksymalny	3 x 10A /100A
Pobór własny licznika	2 W / 10 VA
Dokładność pomiaru	klasa 1 (wg IEC62053-21)
Wyświetlacz cyfrowy	6+1 znak
Sygnalizacja zliczania impulsów	czerwona dioda LED
Wyjście impulsowe SO+ SO-	typu OC (otwarty kolektor)
Napięcie podłączenia SO+ SO-	5 ÷ 27 V DC
Prąd podłączenia SO+ SO-	< 27 mA
Stała SO+ SO-	400 imp./ kWh
Sygnalizacja zasilania	3 x dioda LED (L1- żółta, L2- zielona, L3-czerwona)
Opakowanie zbiorcze	1 szt.

LCD-3F to urządzenie, które można wykorzystać, jako podlicznik energii elektrycznej. Stosuje się go w sieciach trójfazowego prądu przemiennego.
Diody LED informują o odczycie danych, a wartości wskazuje wyświetlacz LCD.
Dzięki wyposażeniu licznika LCD-3F w dodatkowe wyjście impulsowe istnieje możliwość podłączenia urządzenia zliczającego.
Plastikowe osłony będące w załączeniu spełniają funkcję maskującą, jak również dają możliwość plombowania.

SIMET SA
Al. Jana Pawła II 33, 58-506 Jelenia Góra
T: +48 75 64 71 400, F: +48 75 64 72 060

Dział Handlowy Simet
T: +48 75 64 71 492, F: +48 75 64 72 062
E: hgosia@simet.com.pl, www.simet.com.pl

SIMET
producent dobrej elektrotechniki

Styczeń 2014

SIMLIC

Cyfrowe liczniki zużycia energii elektrycznej

- Cyfrowe, statyczne liczniki zużycia energii elektrycznej - stosowane jako podliczniki w układzie bezpośrednim.
- Wygodne mocowanie na szynie TH35.
- Do opomiarowania instalacji prądu przemiennego w układzie jednofazowym i trójfazowym.
- Możliwość plombowania dzięki plastikowym osłonom i specjalnym wkrętom.
- Możliwość exportu danych do urządzeń zliczających.

SIMLIC

Cyfrowe liczniki zużycia energii elektrycznej

LCD-3F/4M
LICZNIK TRÓJFAZOWY
4-MODUŁOWY

SIMLIC LCD-3F/4M Licznik trójfazowy 4-modułowy

widok z przodu

widok z tyłu

Nr katalogowy	85402000
Napięcie odniesienia	3 x 230 V / 400 V AC
Częstotliwość znamionowa	50 / 60 Hz
Ilość zacisków przyłączeniowych	10
Przekrój przewodów przyłączeniowych	4 ÷ 25 mm, (przyłącze główne), min. 0,2 mm², (wyjście impulsowe)
Temperatura pracy	-20°C - +55°C
Temperatura przechowywania	-35°C - +70°C
Mocowanie obudowy	szyna TH 35 (wg PN-EN 60715) lub bezpośrednio do płyty licznikowej
Stopień ochrony obudowy	IP20 (PN-EN 60529)
Prąd bazowy / maksymalny	3 x 5A / 80A
Pobór własny licznika	<2 W / 10 VA
Dokładność pomiaru	klasa 1 (wg IEC62053-21)
Wyświetlacz cyfrowy	6+2 znaki
Sygnalizacja zliczania impulsów	czerwona dioda LED
Wyjście impulsowe SO+ SO-	typu OC (otwarty kolektor)
Napięcie podłączenia SO+ SO-	5 ÷ 50 V DC
Prąd podłączenia SO+ SO-	< 50mA
Stała SO+ SO-	400 imp./ kWh
Sygnalizacja zasilania	3 x dioda LED (L1- żółta, L2- zielona, L3-czerwona)
Opakowanie zbiorcze	1 szt.

LCD-3F/4M to urządzenie, które można wykorzystać jako podlicznik energii elektrycznej. Stosuje się go w sieciach trójfazowego prądu przemiennego.
Diody LED informują o odczycie danych, a wartości wskazuje wyświetlacz LCD.
Dzięki wyposażeniu licznika LCD-3F/4M w dodatkowe wyjście impulsowe istnieje możliwość podłączenia urządzenia zliczającego.
Plastikowe osłony będące w załączeniu spełniają funkcję maskującą, jak również dają możliwość plombowania.