

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 ² , (przyłącze główne), min. 0,2 mm ² , (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 zestawieniu spełniają funkcję maskującą, jak również dają możliwość plombowania.



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 LCD-1F Licznik jednofazowy



widok z góry



widok z boku

Nr katalogowy	85401000
Zaciski zasilania	linia L: 1 (LIN), 3 (LOUT) linia N: 4, 6
Napięcie odniesienia	230 V AC
Częstotliwość znamionowa	50 / 60 Hz
Ilość zacisków przyłączeniowych	6
Przekrój przewodów przyłączeniowych	0,2 ÷ 6 mm ²
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	5 A / 45 A
Pobór własny licznika	<2 W / 10 VA
Dokładność pomiaru	Klasa 1 (wg IEC62053-21)
Wyświetlacz cyfrowy	5+2 znaki
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-	2000 imp. / kWh
Opakowanie zbiorcze	1 szt.

LCD-1F to idealne urządzenie, wykorzystywane jako podlicznik energii elektrycznej jednofazowego prądu przemiennego. Dioda LED informuje o odczycie danych, a wartości wskazuje wyświetlacz LCD.

Licznik LCD-1F można podłączyć do urządzenia zliczającego.

Urządzenie wyposażone jest w plastikowe osłony na zaciski, dzięki czemu istnieje możliwość zapłombowania.