

# CEM-C6

## Licznik jednofazowy energii elektrycznej do montażu na szynie DIN



### Opis

**CEM-C6** to jednofazowy licznik energii elektrycznej do 100 A, który wykonuje dwukierunkowy pomiar energii i posiada klasę dokładności 1. Dodatkowo, licznik posiada wbudowany system komunikacji RS-485 / Modbus-RTU.

Pozostałe charakterystyki licznika:

Zgodność z normami **IEC 62052-11** i **IEC 62053-21**

(wymagania ogólne i szczegółowe dla sprzętu pomiarowego)

- Niewielki rozmiar (1 moduł szyny DIN, 18 mm)
- Podświetlany wyświetlacz LCD na 6 cyfr, z systemem ekranów rotacyjnych do wyświetlania parametrów elektrycznych (V, A, kW, kvar, kVA, kWh, cos φ).

### Zastosowania

- Pomiar poboru energii elektrycznej w budynkach, maszynach lub w sektorze usług.
- Kontrola poboru energii z funkcją wielotaryfową do pomiaru poboru energii w każdym okresie
- Przekazywanie danych dotyczących poboru energii do zdalnego systemu.

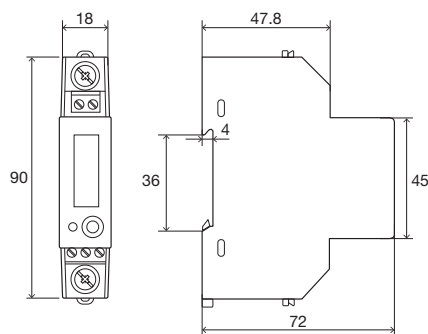
### Charakterystyka techniczna

Obwód zasilania	Napięcie znamionowe	230 V <sub>a.c.</sub>
	Częstotliwość	50...60 Hz
	Pobór mocy	0,4 Wh / ≤ 8 VA
Obwód pomiaru napięcia	Podłączenie	Jednofazowe
	Napięcie odniesienia	230 V <sub>a.c.</sub>
	Częstotliwość	50 / 60 Hz
Obwód pomiaru prądu	Samowystarczalność energetyczna	0,4 Wh / ≤ 8 VA
	Prąd znamionowy I <sub>n</sub>	10 A
	Prąd maksymalny	100 A
	Samowystarczalność energetyczna	< 0,1% I <sub>n</sub>
Dokładność	Klasa 1 (IEC 62053-21)	
Stała diody LED	1000 imp/kWh	
Charakterystyki otoczenia	Temperatura robocza	-25...+65 °C
	Wilgotność względna	95% bez kondensacji
	Maksymalna wysokość	2000 m
Charakterystyki konstrukcyjne	Materiał osłony	ABS + poliwęglan samogasnący
	Stopień ochrony	IP 51 zainstalowany
	Wymiary	18 x 90 x 72 mm
	Ciężar	100 g
Normy	IEC 62052-11, IEC 62053-21	

### Rodzaje

Typ	Kod	Opis
CEM-C6	Q26112	Licznik jednofazowy energii elektrycznej do montażu na szynie DIN

### Wymiary



### Połączenia

