

3-fazowy cyfrowy wskaźnik zużycia energii elektrycznej, 100A, 4 moduły, DIN TH-35mm

ViRONE

Marka: **Virone** | Symbol: **EM-9** | Ean: **5908254848018**



OPIS PRODUKTU

1-fazowy analogowy wskaźnik zużycia energii elektrycznej to precyzyjne urządzenie pomiarowe do monitorowania i rejestrowania zużycia mocy czynnej w obwodach jednofazowych. Licznik przystosowany do napięcia znamionowego 230V oraz prądu znamionowego do 40A. Niewielki prąd bazowy wynosi 2W lub 10VA wpływa na energooszczędność instalacji.

Pobór energii w fazie sygnalizowany jest miganiem diody LED. Liczba impulsów jest przeliczana na energię

pobraną, a jej wartość wskazywana jest przez wyświetlacz LCD (5+1). Dodatkowo wskaźnik jest wyposażony w elektryczne wyjście impulsowe typu S0, które generuje 500 imp/kWh.

Produkt przystosowany do montażu na szynie DIN 35 mm. Solidna obudowa i stopień ochrony IP51, gwarantują wysoką odporność na pył oraz wilgoć. Jego niewielkie wymiary (18x59x116 mm) ułatwiają montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Zgodność z międzynarodowym standardem IEC 62053-21.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Typ licznika:	Elektroniczny
Napięcie:	3x230/400V~
Prąd [A]:	3x20(100)A
Prąd bazowy (Ib) [A]:	20
Prąd znamionowy (In) [A]:	100
Maksymalny prąd (Imax) [A]:	100
Napięcie znamionowe (Un) N-L [V]:	220 AC
Napięcie znamionowe (Un) L-L [V]:	220 AC
Zakres częstotliwości [Hz]:	50-60
Pobór mocy [W]:	2W/10VA
Klasa dokładności:	B
Liczba faz:	Trójfazowe
Model:	Pomiar bezpośredni
Rodzaj energii mierzonej:	Moc czynna
Odpowiednie do:	Pobór
Liczba taryf licznika:	Jednotaryfowy
Wyjście impulsowe:	Elektryczny
Rodzaj wyjścia impulsowego:	S0
Liczba impulsów:	400

Rodzaj wskaźnika:	Cyfrowy
Sposób montażu:	Adapter szyny DIN
Szerokość wyrażona liczbą modułów:	3
Szerokość [mm]:	76
Głębokość [mm]:	65
Wysokość [mm]:	100
Liczba pozycji licznika:	6+2
Stopień ochrony (IP):	IP51
Wilgotność robocza [%]:	≤75
Wilgotność przechowywania [%]:	≤75
Temperatura pracy [°C]:	(-25 ~55)
Temperatura przechowywania [°C]:	(-25~70)
Międzynarodowy standard:	IEC 62052-11, IEC 62053-21
Wyświetlacz:	LCD 6+2