

Licznik energii elektrycznej LE-03ETH-CT - trójfazowy, dwukierunkowy, Ethernet, Modbus TCP

Indeks: 904548 Producent: F&F Kod producenta: LE-03ETH-CT

Cena: 1,050.89 zł

Opis

Licznik energii elektrycznej LE-03ETH-CT - trójfazowy, dwukierunkowy, Ethernet, Modbus TCP

Producent: F&F

Inteligentny licznik energii trójfazowy z komunikacją Ethernet Licznik LE-03ETH-CT to zaawansowane urządzenie przeznaczone do precyzyjnego pomiaru zużycia energii elektrycznej w instalacjach trójfazowych. Dzięki wbudowanemu interfejsowi Ethernet i obsłudze protokołu Modbus TCP, umożliwia zdalny odczyt danych i integrację z systemami monitoringu oraz zarządzania energią. Jest to idealne rozwiązanie zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych poszukujących efektywnego sposobu na kontrolę kosztów energii. Precyzja i wszechstronność pomiarów Licznik LE-03ETH-CT zapewnia dokładny pomiar energii czynnej i biernej w obu kierunkach, a także szeregu parametrów sieci, takich jak napięcie, prąd, częstotliwość, moc czynna i bierna oraz współczynnik mocy. Spełnia wymagania dyrektywy MID 2014/32/EU (posiada deklarację MID), co gwarantuje jego legalizację do rozliczeń z dostawcą energii. Możliwość pracy w układach pośrednich (z przekładnikami prądowymi) lub pośrednich (z przekładnikami napięciowymi i prądowymi) zwiększa jego elastyczność i dopasowanie do różnych konfiguracji instalacji. Dokładność pomiaru energii czynnej wynosi klasę B (EN504070-3:2022), a energii biernej klasę 2 (IEC62053-23). Komunikacja i montaż Wbudowany port Ethernet i protokół Modbus TCP umożliwiającą łatwą integrację licznika z istniejącymi systemami automatyki budynkowej lub przemysłowej. Czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD prezentuje aktualne wartości mierzonych parametrów. Montaż na standardowej szynie 35 mm jest prosty i szybki, a kompaktowe wymiary (4 moduły – 70 mm) pozwalają na instalację w ograniczonej przestrzeni. Zaciski śrubowe o przekroju 2,5 mm² zapewniają bezpieczne i trwałe połączenia przewodów. Licznik pracuje w szerokim zakresie temperatur od -40°C do 70°C oraz posiada stopień ochrony IP51. Trójfazowy. Podświetlany wyświetlacz LCD. Półpośredni, dwukierunkowy pomiar energii czynnej i biernej oraz parametrów sieci. Komunikacja Ethernet (Modbus TCP).

Parametry

Stan	Nowy
------	------