

3-fazowy licznik energii elektrycznej, 80A, port RS-485, wielotaryfowy, 4,5 moduły, DIN TH-35mm

Marka: Orno | Symbol: OR-WE-517 | Ean: 5902560322422

ORNO


OPIS PRODUKTU

Urządzenie do dokonywania wskazań w jednostkach metrycznych (kWh), służy do bezpośredniego pomiaru mocy czynnej w układzie trójfazowym i rejestracji pobranej energii elektrycznej z możliwością zdalnego odczytu rejestrów grupy wskaźników, poprzez przewodową sieć standardu RS485. Protokół: typ Modbus-RTU oraz 4 niezależne taryfy (użytkownik może ustawić różne czasy poprzez port RS485). Wyposażony w port optyczny IR – współpracuje z głowicą optyczną OR-WE-518. Specjalny układ elektroniczny pod wpływem przepływającego prądu i przyłożonego napięcia generuje impulsy w ilości proporcjonalnej do pobieranej

energii elektrycznej. Pobór energii w fazie sygnalizowany jest miganiem diody LED. Liczba impulsów jest przeliczana na energię pobraną, a jej wartość wskazywana jest przez wyświetlacz LCD (6+2). Zasilanie: 230V~, 50Hz, prąd bazowy: 5A, max. prąd: 80A, min. prąd: 0,25A, częstotliwość impulsów: 1000 imp/kWh, klasa dokładności B, obudowa o szerokości trzech modułów, montaż na szynie DIN TH-35 mm. Licznik jest dwukierunkowy czyli zlicza również energię wyprodukowaną przez odbiorcę. Pomiar energii jest wykonywany zgodnie z normami EN50470-1:2006, EN50470-3:2006 Dyrektywy MID 2014/32/EU.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Podświetlenie:	Nie
Typ:	trójfazowy
Prąd bazowy (Ib):	5 A
Stopień ochrony (IP):	51
Prąd maksymalny (Imax):	80 A
Prąd minimalny (Imin):	0.25 A
Częstotliwość impulsów:	1000 imp/kWh
Klasa dokładności pomiaru:	B
Wyjście impulsowe:	Tak
Wymiary - głębokość:	66 mm
Wielotaryfowość:	Tak
Wymiary - szerokość:	76 mm
Ilość modułów:	4.5
Wyświetlacz - ilość cyfr:	6 + 2
Wymiary - wysokość:	100 mm
Inne cechy:	port optyczny IR
Zgodność z MID (2014/32/EU):	Tak
Protokół komunikacyjny:	Modbus
Porty:	RS485



