

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/licznik-energii-1-fazowy-orno-dds353b-80a-port-rs485-legalizacja-mid-p-1044.html>



LICZNIK ENERGII 1 FAZOWY ORNO DDS353B 80A PORT RS485 LEGALIZACJA MID

Cena brutto	131,86 zł
Cena netto	107,20 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	2026
Producent	Orno

Opis produktu

Urządzenie do dokonywania wskazań w jednostkach metrycznych (kWh), służy do bezpośredniego pomiaru mocy czynnej w układzie jednofazowym i rejestracji pobranej energii elektrycznej z możliwością zdalnego odczytu rejestrów grupy liczników poprzez przewodową sieć standardu RS-485 obsługujący standardowy protokół Modbus. 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 LED. Liczba impulsów jest przeliczana na energię pobraną a jej wartość wskazywana jest na wyświetlaczu LCD.

PARAMETRY TECHNICZNE

- zasilanie: 230 AC, 50/60Hz
- wyświetlacz: LCD (liczba cyfr 5+2=00000,00 kWh)
- prąd: 0,25-5(80)A
- klasa dokładności: B
- częstotliwość impulsów: 1600 imp/kWh
- pobór mocy: -1W
- prąd rozruchu: 0,04% Ib (klasa 1)
- sygnalizacja szczytowania: LED czerwona
- stopień ochrony: IP51
- temperatura użytkowania: -25C-55C
- wilgotność: -85%
- podłączenie: zaciski śrubowe max 6 mm²
- wymiary: 115 x 78 x 65 mm (4 moduły)

Urządzenie gwarantuje pomiar zgodnie z normą :

EN50470-1/3 Dyrektywy europejskiej 2004/22/EC-MID

Dyrektywa 2004/22/EC - Przyrządy spełniają wspólne wymagania jakościowe.

Norma europejska EN 50470-1, -2 i -3. Przyrząd jest prawnie uznany

za -licznik energii elektrycznej- i zaklasyfikowany

jako URZĄDZENIE POMIAROWE zgodnie z normą europejską IEC

Oznaczenie - Prąd 0,25-5 (80) A

0,25-5 A - prąd tzw. bazowy, przy którym została określona klasa

dokładności licznika, inaczej...klasa dokładności licznika odnosi

się do obciążenia licznika prądem o natężeniu 5 A

(80) A - stałe, maksymalne obciążenie licznika, wartość ta podawana

jest dla jednej fazy

Program MODBUS działający pod Windows XP32 bity
(do zdalnego odczytu wskaźnika): [pobierz](#)