

Model: OR-WE-503

JEDNOFAZOWY WSKAŹNIK ZUŻYCIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

INSTRUKCJA OBSŁUGI

OR-WE-503 jest 1-fazowym elektronicznym urządzeniem do dokonywania wskazań w jednostkach metrycznych (kWh) z dodatkowym wskaźnikiem z możliwością kasowania, lecz nie służącym do dokonywania pomiarów. Służy do bezpośredniego pomiaru mocy czynnej w układzie jednofazowym. 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 przez wyświetlacz LCD.

Przed przystąpieniem do montażu należy bezwzględnie odłączyć zasilanie.

Instalacji urządzenia powinien dokonać wykwalifikowany elektryk!

W celu zapewnienia właściwej jakości działania, użytkownik powinien stosować się do zaleceń instrukcji obsługi. Pod żadnym pozorem nie należy rozbiierać urządzenia, gdyż znajduje się wewnątrz kondensatory mogą być naładowane.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie: 230V +/- 30%

Częstotliwość pracy: 50/60 Hz

Prąd: 5(80)A

Częstotliwość impulsów: 1000imp/kWh

Wyświetlacz: LCD 5+1=00000,0 kWh

Zużycie energii: ≤8VA, ≤0,4W

Sygnalizacja impulsów: czerwona dioda

Stopień ochrony: IP20

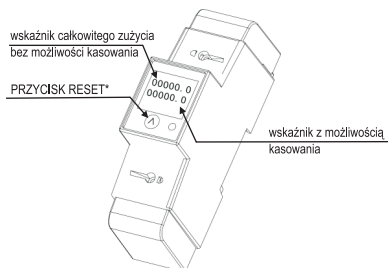
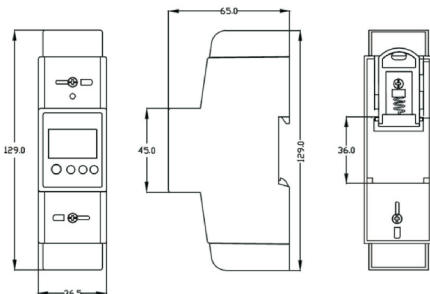
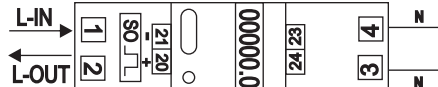
Temperatura użytkowania: -20 ~ 65°C

Wilgotność: 75%, max 95%

Podłączenie: zaciski śrubowe max 6 mm²

Wymiary zewnętrzne: 36,5 x 129 x 65 mm

SCHEMAT PODŁĄCZENIA:



* w celu skasowania wskaźnika przytrzymaj przycisk RESET przez ok. 5 sek.

WYJŚCIE IMPULSOWE:

Napięcie: 27V

Prąd: ≤27mA

Maksymalna długość przewodów: 20 m

Impuls=90 ms,

Połączenie do zacisków 20 i 21

Maksymalne wartości:

max napięcie 60VDC

max prąd 50mA

PRODUCENT:

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Katowicka 134
43-190 Mikołów
tel. 32 43 43 110
www.orno.pl



Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ZSEIE zużyte urządzenie elektryczne nie może być składowane wraz z innymi odpadami. Zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych.
Masa netto: 0,06 kg

