

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/1-fazowy-licznik-energii-or-no-or-we-521-40a-din-p-9652.html>



1-FAZOWY LICZNIK ENERGII ORNO OR-WE-521 40A DIN

Cena brutto	79,05 zł
Cena netto	64,27 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	2942
Kod EAN	5908254801860
Producent	Orno

Opis produktu

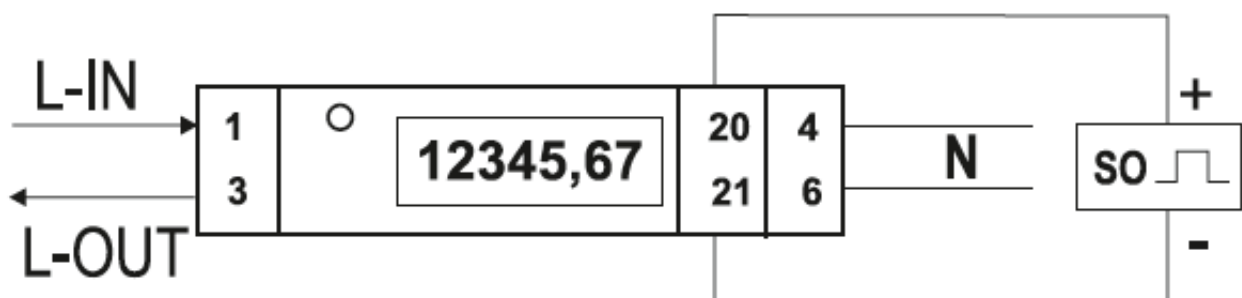
Licznik energii ORNO OR-WE-521 służy do bezpośredniego pomiaru mocy czynnej w układzie **jednofazowym** (w jednostkach metrycznych - kWh).

Na czym polega jego działanie?

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 (5+2).

Specyfikacja techniczna:

- wyświetlacz: LCD (liczba cyfr 5+2 =00000,00 kWh)
- częstotliwość impulsów: 1000 imp/kWh
- wyjście impulsowe typu otwarty kolektor OC (zaciski 20/21)
 - napięcie: 12-27V
 - prąd: max. 27 mA
 - max. długość przewodów: 20 m
 - impuls=90 ms



- sygnalizacja impulsów: czerwona dioda LED
- klasa dokładności pomiaru: B
- obudowa o szerokości 1 modułu
- montaż na szynie DIN-TH35
- pomiar energii zgodnie z normami: EN50470-1:2006, EN50470-3:2006, dyrektywy MID 2014/32/EU
- stopień ochrony: IP51 (użytek wewnętrzny)
- prąd: 5(40)A
- prąd minimalny (I_{min}): 0,25A*

-
- temperatura pracy: -25 st. C ...+55 st. C
 - wilgotność: 75-95% max.
 - max. przekrój przewodów przyłączeniowych: 6 mm²
 - zasilanie: 230V~, 50Hz
 - zużycie energii: max. 0,4W
 - wymiary: 18 x 110 x 60 mm

Oznaczenia - Prąd 5 (40) A

5A - prąd tzw. bazowy, przy którym została określona klasa dokładności licznika; odnosi się ona do obciążenia licznika prądem o natężeniu 5 A

(40) A - stałe, maksymalne obciążenie licznika (podawane dla jednej fazy)

* **Prąd minimalny** - najniższa wartość prądu obciążenia, którą licznik wykrywa i rejestruje

W zestawie:

- licznik Orno OR-WE-521 – 1 szt;
- instrukcja skrócona.