

NEMO 72-L

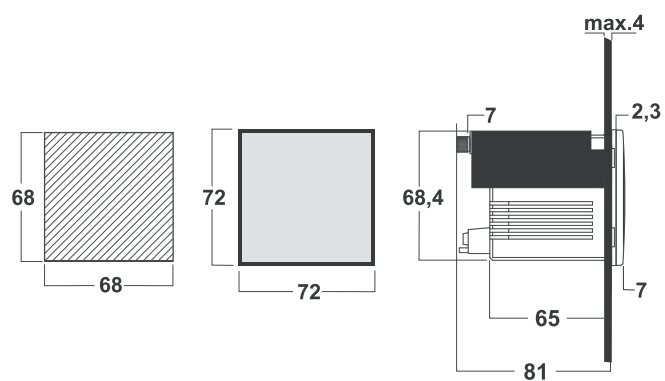


Montaż tablicowy, 72x72 mm

Pomiar wielkości elektrycznych
 Sieć 3-fazowa 80...500V (napięcie międzyfazowe)
 Sieć 1-fazowa 50...290V
 Programowalne wyjście impulsowe
 Port komunikacyjny RS485
 Połączenie przez przekładniki prądowe
 Programowalne przekładnie przekładników
 Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej

Kod urządzenia	Zasilanie	Wyjście	Wejście		
MF7FT41046	230 - 240V AC	Port komunikacyjny RS485	5A	50...290V 1-fazowe	
MF7FT41043	115V AC				
MF7FT4104H	20...150V DC				
MF7FT41036	230 - 240V AC	Wyjście impulsowe	1A		80...500V 3-fazowe
MF7FT41033	115V AC				
MF7FT4103H	20...150V DC				
MF7FTU1046	230 - 240V AC	Wyjście impulsowe	5A	80...500V 3-fazowe	
MF7FTU1043	115V AC				
MF7FTU104H	20...150V DC				
MF7FTU1036	230 - 240V AC	Wyjście impulsowe	1A		80...500V 3-fazowe
MF7FTU1033	115V AC				
MF7FTU103H	20...150V DC				

NT652



NEMO 72-L

Programowalne parametry

Połączenie: sieć 1-fazowa, sieć 3-fazowa 3-lub 4-przewodowa

Pomiar: przekładnie przekładników prądowych i napięciowych

Moc średnia: czas całkowania, kasowanie

Komunikacja RS485: protokół MODBUS,

prędkość przesyłu: 1200...9600 bit/s

Licznik energii: waga wyjścia impulsowego,

czas trwania impulsu

Wizualizacja

Typ wyświetlacza: LCD podświetlany

20+20 znaków alfanumerycznych

Pomiar

Prądy i napięcia fazowe

Napięcia międzyfazowe

Prąd przewodu neutralnego

Średnia i maksymalna wartość prądu

Częstotliwość

Moc czynna, bierna i pozorna (3-fazowa)

Moc czynna i bierna (1-fazowa)

Moc średnia i wartość mocy średniej

Współczynnik mocy

Energia czynna kl. 2 / kl. 1 (opcja)

Energia bierna kl. 3 / kl. 2 (opcja)

Zawartość THD w prądach

Licznik godzin pracy

Maksymalna wyświetlana wartość: 10.000

(4 cyfry)

Licznik energii: 7 cyfr

Dokładność:

- prąd: $\pm 0,5\%$ (10...120% I_n)

- napięcie: $\pm 0,5\%$ (50...450V faza-faza)

- moc: $\pm 1,5\%$

(10...120% $P_n/Q_n/S_n$, $\cos\varphi$ 0,5ind. ...0,5poj.)

- częstotliwość: $\pm 0,15\text{Hz}$

- współczynnik mocy: $\pm 2\%$

- energia czynna: 2 klasa (EN 61036)

Programowanie

Przez 3 przyciski na panelu przednim

Kod dostępu: czterocyfrowy

Wejście

Prądowe: przez przekładnik

Napięciowe: bezpośrednio lub przez

przekładnik

Typ pomiaru: rzeczywista wartość skuteczna (True RMS)

Warunki środowiskowe

Zakres znamionowych temperatur pracy:

0...50°C

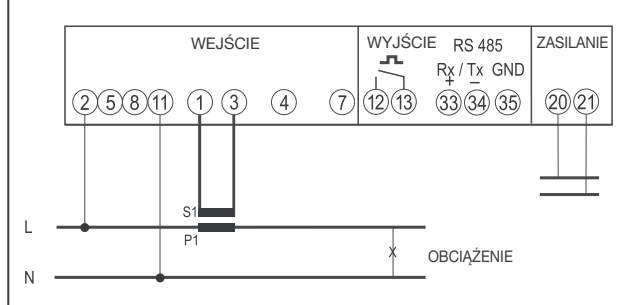
Obudowa w wykonaniu tropikalnym

Obudowa

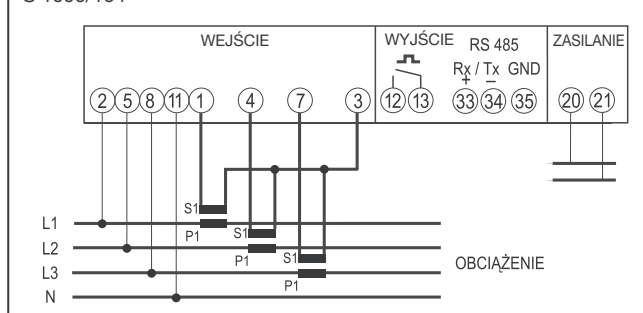
Stopień ochrony (PN-EN 60529:2003):

IP52 (panel przedni), IP20 (obudowa i zaciski)

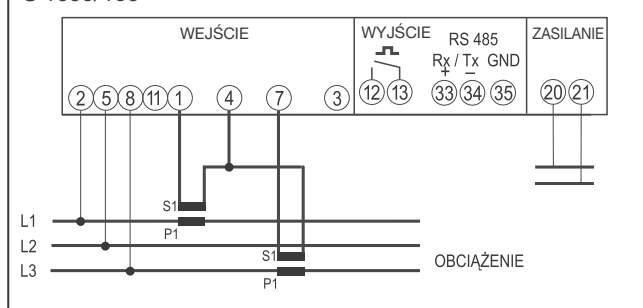
S 1000/251



S 1000/164



S 1000/166



S 1000/167

