

EPM-621

Przełącznik kierunku poboru energii pobierania / oddawania

Index: EPM-621

Przełącznik kierunku poboru energii (pobierana/oddawana).

to dwukierunkowy miernik energii elektrycznej czynnej. Przeznaczony do pracy w sieci 1 fazowej.

Sygnalizuje przekroczenia ustawionego poziomu mocy:

- pobieranej z sieci,
- zwracanej do sieci,
- w obu kierunkach.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

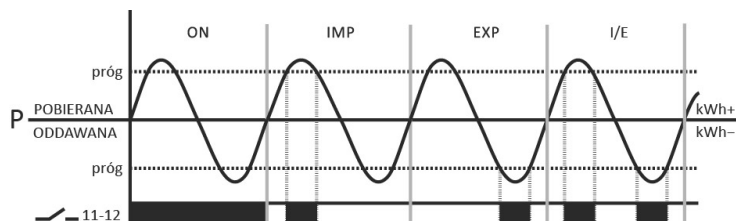
Działanie przełącznika prądowego EPM-621

Za pomocą przełączników ustawiamy funkcję pracy oraz wartość progów zadziałania.

Przełącznik posiada 4 tryby pracy:

- ON - tryb testowy (załączenie przełącznika wyjściowego)
- EXP - kontrola mocy oddawanej do sieci (przepływ w kierunku Odbiór -> Źródło)
- IMP - kontrola mocy pobieranej z sieci (przepływ w kierunku Źródło -> Odbiór)
- I/E - kontrola mocy niezależnie od kierunku przepływu

Po przekroczeniu ustawionej wartości mocy styk zostanie zamknięty (poz. 11-12). Spadek mocy poniżej nastawionej wartości progowej spowoduje automatyczne otwarcie styku (poz. 11-10).



DANE TECHNICZNE

Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Wymagane zewnętrzne źródło zasilania	Nie
Kontrola podprądowa, 1-fazowa	Nie
Kontrola podprądowa, 3-fazowa	Nie
Kontrola nadprądowa, 1-fazowa	Tak
Kontrola nadprądowa, 3-fazowa	Nie
Funkcja histerezy, 1-fazowa	Tak
Funkcja histerezy, 3-fazowa	Nie
Zawiera kontrolę podprądową DC	Nie
Zawiera kontrolę nadprądową DC	Nie
Funkcja histerezy DC	Nie
Minimalna regulowana zwłoka czasowa przy podaniu zasilania	1 s
Maksymalna dozwolona zwłoka czasowa przy podaniu zasilania	1 s
Minimalna regulowana zwłoka czasowa przy zaniku zasilania	1 s
Maksymalna dozwolona zwłoka czasowa przy zaniku zasilania	1 s
Zewnętrzny przekładnik prądowy	Nie
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków zwiernych	0
Liczba styków przełącznych	1
Szerokość	18 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	65 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Rodzaj prądu	AC
Rodzaj napięcia zasilania	AC

Znamionowy prąd załączania

0 A

Deklaracja Reach

Deklaracja RoHS