



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



EPP-619

Mikroprocesorowy przekaźnik prądowy

Index: EPP-619

Jednofunkcyjny przekaźnik prądowy.
Z kanałem przelotowym pod przewód prądowy obwodu mierzonego.

Przekaźnik prądowy EPP-619 kontroluje wartości natężenia prądu w obwodach mierzonych. W przypadku przekroczenia wartości natężenia prądu powyżej ustawionych wartości progowych, następuje przełączenie styku.



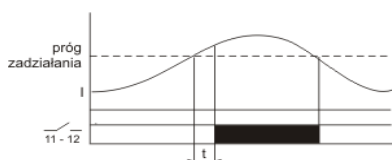
5 908312 593928 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Jak działa przekaźnik prądowy EPP-619

Zasilanie **przekaźnika** sygnalizuje świecenie diody LED zielonej U. Potencjometrem **nastawiamy wartość natężenia prądu zadziałania**. Jeżeli natężenie prądu jest **poniżej nastawionego progu**, styk pozostaje otwarty (poz. 11-10). Jeżeli wartość natężenia **prądu przekroczy próg** nastawy, styk zostanie zamknięty (poz. 11-12) z nastawionym opóźnieniem czasowym "t". Przekroczenie progu nastawy sygnalizuje świecenie LED czerwonej I<. Spadek wartości natężenia prądu poniżej nastawionego progu spowoduje automatyczne otwarcie styku (poz. 11-10).



UWAGA!

Prąd odbiornika może być większy niż 16 A. Ograniczeniem jest przekrój przewodu przewlekanego przez kanał przelotowy.

DANE TECHNICZNE

Z odłączalnymi zaciskami

Nie

Wymagane zewnętrzne źródło zasilania	Nie
Zakres pomiarowy prądu	0,6-16 A
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
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
Minimalna regulowana zwłoka czasowa przy podaniu zasilania	0,5 s
Maksymalna dozwolona zwłoka czasowa przy podaniu zasilania	10 s
Minimalna regulowana zwłoka czasowa przy zaniku zasilania	0,5 s
Maksymalna dozwolona zwłoka czasowa przy zaniku zasilania	10 s
Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Rodzaj prądu	AC
Rodzaj napięcia zasilania	AC

Instrukcja

Deklaracja CE

