



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

Microprocessor current monitoring relay

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.

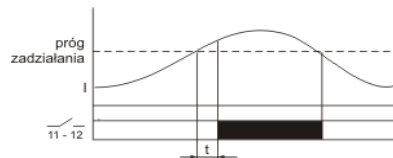


5 908312 593928 >

DESCRIPTION

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.

TECHNICAL DATA

With detachable clamps	Nie
External power supply required	Nie
Current measuring range	0.6-16 A
Single-phase under current possible	Nie
Three-phase under current possible	Nie
Single-phase overcurrent possible	Tak
Three-phase overcurrent possible	Nie
Single-phase hysteresis possible	Tak
Three-phase hysteresis possible	Nie
Contains function DC-voltage under current	Nie
Contains function DC-voltage overcurrent	Nie
Function DC-current hysteresis	Nie
External current transformer	Nie
Number of contacts as normally closed contact	0
Number of contacts as normally open contact	0
Number of contacts as change-over contact	1
Width	18 mm
Height	90 mm
Depth	65 mm
Type of electric connection	Screw connection
Min. adjustable delay-on energization time	0.5 s
Max. permitted delay-on energization time	10 s
Min. adjustable off-delay time	0.5 s
Max. permitted off-delay time	10 s
Voltage type (supply voltage)	AC
Type of current	AC
Voltage type (operating voltage)	AC

Manual

CE declaration

Certificate