



ul. Konstantynowska 79/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270971
e-mail: fif@fif.com.pl

PR-602

PRZEKAŹNIK PRIORYTETOWY

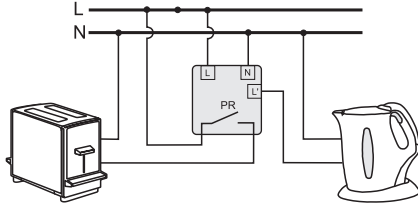


www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

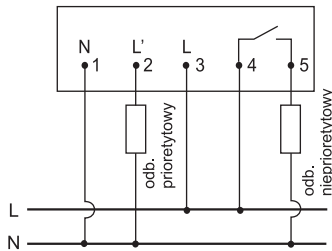
Przełączniki priorytetowe stosujemy między innymi, gdy w obwód prądowy podłączone są minimum dwa odbiorniki dużej mocy mogące pracować niezależnie, a ich jednoczesna praca spowodowałaby zadziałanie zabezpieczeń prądowych.



Dane techniczne

zasilanie	230V AC
prąd odbiorników niepriorytetowych	<16A
lub większy z zastosowaniem stycznika	
prąd odbiorników priorytetowych	<16A
styk	separowany 1Z
prąd przełączenia - regulowany	2±15A
histereza powrotu	10%
opóźnienie przełączenia	0,1sek
opóźnienie powrotu	0,1sek
pobór mocy	0,4W
temperatura pracy	-25+50°C
wymiary	50×67×26mm
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm ²
montaż	dwa wkręty do podłoża

Schemat podłączenia



Działanie

Potencjometrem nastawiana jest wartość poboru prądu w obwodzie priorytetowym, powyżej której przełącznik odłącza obwód niepriorytetowy. Spadek poboru prądu w obwodzie priorytetowym poniżej nastawionej wartości progowej spowoduje automatyczne załączenie obwodu niepriorytetowego. W przypadku kiedy załączony jest już odb. priorytetowy przełącznik uniemożliwi załączenie odb. niepriorytetowego.

Montaż

1. Wyłączyć zasilanie.
2. Przełącznik priorytetowy przymocować do podłoża dwoma wkrętami.
3. Zasilanie przełącznika podłączyć do zacisków 1-3 zgodnie z oznaczeniami.
4. Zasilanie odbiornika priorytetowego wyprowadzić z zacisku 2 (L').
4. Obwód zasilania odbiornika niepriorytetowego podłączyć szeregowo do styku przełącznika (zaciski 4-5).
5. Na skali prądowej przełącznika ustawić próg zadziałania.

Uwaga!

Prąd odbiornika priorytetowego i niepriorytetowego nie może być większy od 16A.