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

BIS-412 24VAC/DC

PRZEKAŹNIK BISTABILNY grupowy

5 908312 591436

www.fif.com.pl

Produkty firmy F&F objęte są 18 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Elektroniczny bistabilny przekaźnik impulsowy BIS- 412 przeznaczony jest do pracy w układzie grupowym. Pojedynczy przekaźnik pozwala na załączenie i wyłączenie sterowanego odbiornika po każdorazowym impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) ZO (ZAŁĄCZ ODBIORNIK) podłączonego do tego przekaźnika. Układ grupowy pozwala na wyłączenie tylko jednym przyciskiem WW (WYŁĄCZ WSZYSTKIE) wszystkich odbiorników podłączonych do poszczególnych przekaźników lub załączenie tylko jednym przyciskiem ZW (ZAŁĄCZ WSZYSTKIE) wszystkich odbiorników podłączonych do poszczególnych przekaźników.

Działanie

Zasilanie przekaźnika sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej. Załączenie odbiornika - sygnalizowane świeceniem LED czerwonej - następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) ZO podłączonego do przekaźnika. Styk przekaźnika przełączany jest w pozycję 5-7. Po następnym impulsie nastąpi wyłączenie odbiornika (styk powraca do pozycji 5-8). Po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego (dzwonkowego) WW (WYŁĄCZ WSZYSTKIE) nastąpi wyłączenie wszystkich odbiorników (bez względu na ich stan - wyłączenia czy załączenia) sterowanych indywidualnie poszczególnymi przekaźnikami. Styk w każdym przekaźniku zostanie przełączony w pozycję 5-8. Po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego (dzwonkowego) ZW (ZAŁĄCZ WSZYSTKIE) nastąpi włączenie wszystkich odbiorników (bez względu na ich stan - wyłączenia czy załączenia) sterowanych indywidualnie poszczególnymi przekaźnikami. Styk w każdym przekaźniku zostanie przełączony w pozycję 5-7.

Montaż

1. *Odłączyć zasilanie.*
2. *Przekaźnik zamontować na szynie w skrzynce rozdzielczej*
3. *Podłączyć do układu wg schematu.*

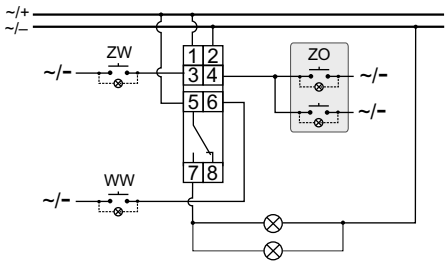
Uwaga!

Do połączenia przycisków sterujących z przekaźnikiem wystarczy przewód dwużyłowy 2x0,35mm².

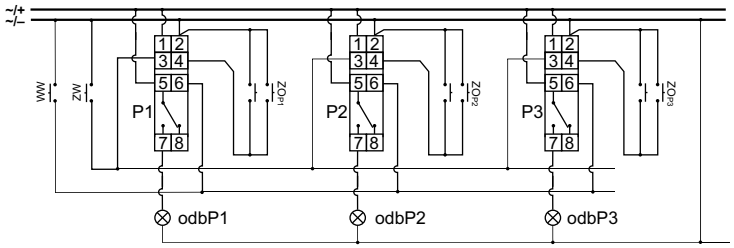
Dane techniczne

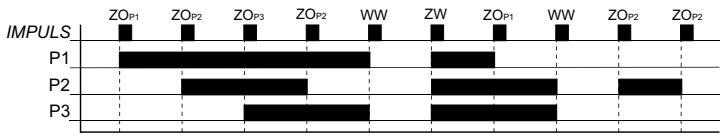
zasilanie	*24V AC/DC*
prąd obciążenia	*<16A*
styk	*1P*
opóźnienie zadziałania	*0,1÷ 0,2s*
sygnalizacja zasilania	*LED zielona*
sygnalizacja zadziałania	*LED czerwona*
pobór mocy	*0,8W*
temperatura pracy	*-25÷50°C*
przyłącze	*zaciski śrubowe 2,5mm²*
wymiary	*1 moduł (17,5mm)*
montaż	*na szynie TH-35*

Schemat podłączenia



Schemat układu grupowego





Diagram