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

BIS-411 2Z 24V≂

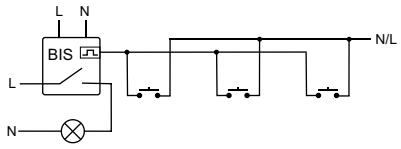
PRZEKAŹNIK BISTABILNY

www.fif.com.pl

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

Przeznaczenie

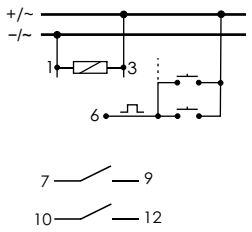
Elektroniczny bistabilny przekaźnik impulsowy umożliwia załączenie lub wyłączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów za pomocą równolegle połączonych, chwilowych (dzwonkowych) włączników sterujących.



Dane techniczne

zasilanie	*24V AC/DC*
prąd obciążenia	*2×[<16A]*
styk	*separowany 2Z*
prąd impulsu sterującego	*<1mA*
opóźnienie zadziałania	*0,1÷0,2sek*
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 (18mm)*
montaż	*na szynie TH-35*

Schemat podłączenia



Działanie

Załączenie odbiorników następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przekaźnika. Po następnym impulsie nastąpi wyłączenie odbiorników. Przekaźnik nie posiada "pamięci" pozycji styków, tzn., że w przypadku zaniku napięcia zasilania i jego ponownym powrocie styki przekaźnika zostaną ustawiony w stan wyłączenia. Uniemożliwia to samoczynne załączenie sterowanych odbiorników bez nadzoru po długotrwałym zaniku napięcia zasilania.

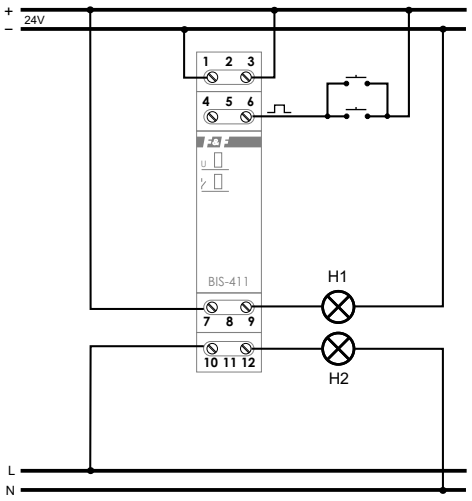
Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Przekaźnik zamontować na szynie w skrzynce rozdzielczej
3. Podłączyć przewody zasilające do zacisków 1-3 zgodnie z oznaczeniami.
4. Włączniki chwilowe połączone równolegle podłączyć do zacisku 6 i przewodu +/~.
5. Sterowane odbiorniki podłączyć szeregowo do zacisków 7-9 i 10-12.

Uwaga!

BIS-411 2Z 24V nie może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

Przykład podłączenia układu zasilanego napięciem DC



B110118