



F&F Filpowski sp. j.
Konstantynowska 79/81 95-200 Pabianice
tel/fax +48 42 2152383; 2270971 POLAND
http://www.fif.com.pl e-mail: fif@fif.com.pl

PRZEKAŹNIK BISTABILNY
sekwencyjny
1-funkcyjny

BIS-404

GWARANCJA. Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami. Więcej informacji na temat procedury składania reklamacji na www.fif.com.pl/reklamacje



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużyтым sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na łonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.

Przeznaczenie

Elektroniczny bistabilny przekaźnik impulsowy umożliwia załączenie lub wyłączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów z pomocą równoległe połączonych, chwilowych (dzwonkowych) włączników sterujących. Przekaźnik BIS-404 posiada dwie sekcje załączające i umożliwia załączenie w odpowiedniej sekwencji dwóch obwodów (gałęzi) oświetlenia lub innych odbiorników z kilku różnych punktów.

Działanie

Zasilanie przekaźnika sygnalizowane jest świeceniem LED zielonej U. Przekaźnik sekwencyjny posiada dwa oddzielne wyjścia R1 i R2. Stan styków (zamknięty/otwarty) wymuszony jest sekwencyjnie zgodnie z zadanym programem. Przelączenie styków w kolejny stan następuje po kolejnym impulsie przycisku sterującego. Załączenie styku R1 i R2 sygnalizowane jest świeceniem odpowiednich LED czerwonych R1 i R2. Po zaniku napięcia

- 1 -

Schemat podłączenia

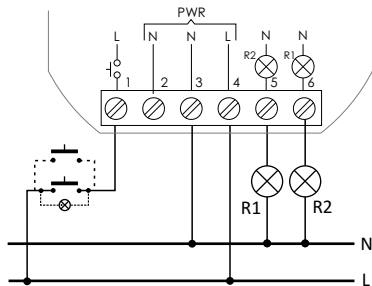


Tabela mocy

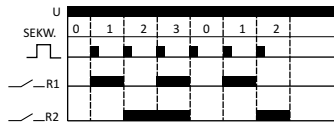
żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
1000W	600W	500W	250W	120W

Powyższe dane mają charakter orientacyjny i w dużym stopniu zależą od konstrukcji konkretnego odbiornika (szczególnie dotyczy to żarówek LED, lamp energooszczędnych, transformatorów elektronicznych i zasilaczy impulsowych), częstotliwości załączeń oraz warunków pracy. Więcej informacji na stronie: www.fif.com.pl.

- 3 -

zasilania stan styków jest resetowany. Po ponownym powrocie napięcia zasilania przekaźnik rozpoczyna pracę od sekwencji nr 0.

SEKWENCJA	POZYCJA STYKÓW
0	Wyłączona sekcja R1 i R2
1	Załączona tylko sekcja R1
2	Załączona tylko sekcja R2
3	Załączona sekcja R1 i R2



Kolejne naciśnięcia przycisku powtarzają sekwencję 0-3.

Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Przekaźnik zamontować w puszcze podtynkowej.
3. Podłączyć przewody zasilające do grupy PWR: przewód fazowy L do 4, Przewód neutralny N do 2 lub 3.
4. Włączniki chwilowe połączone równoległe podłączyć do zacisku 1 i przewodu fazowego L.
5. Zasilany odbiornik sekcji R1 podłączyć szeregowo do zacisku 6 i przewodu neutralnego N. Zasilany odbiornik sekcji R2 podłączyć szeregowo do zacisku 5 i przewodu neutralnego N.

Uwaga!

BIS-404 może współpracować z przyciskami podświetlanymi.



- 2 -

Dane techniczne

zasilanie	100±265V AC
styk / prąd obciążenia AC-1	2x1Z / 2x{<8A}
prąd impulsu sterującego L	<5mA
opóźnienie zadziałania	0,1÷0,2s
sygnalizacja zasilania	LED zielona
pobór mocy	
stan czuwania	0,15W
stan załączenia	0,6W
temperatura pracy	-25÷50°C
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5mm ²
moment dokręcający	0,4Nm
wymiary	Ø54 (□48×43mm), h=20mm
montaż	w puszcze podtynkowej Ø60
stopień ochrony	IP20

D141222

- 4 -