

PRZEKAŹNIK BISTABILNY
 z „pamięcią” pozycji styku

BIS-411M-LED
 24V

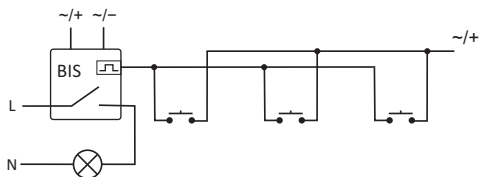
GWARANCJA. Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami. Więcej informacji na temat procedury składania reklamacji na stronie: www.fif.com.pl/reklamacja



CE Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużytym 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 przełącznik impulsowy BIS-411M-LED umożliwia załączenie lub wyłączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów za pomocą równolegle połączonych, chwilowych (dzwonkowych) włączników sterujących.



Działanie

Załączenie odbiornika następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przełącznika. Po następnym impulsie nastąpi wyłączenie odbiornika.

Przełącznik posiada funkcję tzw. „pamięci” pozycji styku, tzn. po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przełącznika, jaki był w momencie wyłączenia zasilania.

Wersja przełącznika „LED” posiada styk przystosowany do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: świetlówki LED, świetlówki ESL, transformatory elektroniczne, lampy wyładowcze, itp.

Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Przełącznik zamontować na szynie w skrzynce rozdzielczej
3. Podłączyć przewody zasilające do zacisków 1-3: dla napięcia przemiennego AC biegunowość dowolna; dla napięcia stałego DC: „+” podłączyć do zacisku 3, „-” do zacisku 1.
4. Włączniki chwilowe połączone równoległe, podłączyć do zacisku 6 i przewodu, do którego jest podłączony zacisk 3.
5. Zasilany odbiornik podłączyć szeregowo do zacisków 11-12.

Uwaga!

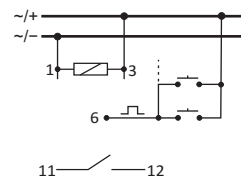
BIS-411M-LED 24V nie może współpracować z przyciskami podświetlanymi.



Dane techniczne

zasilanie 9÷30V AC/DC
 styk separowany 1×NO
 prąd obciążenia (AC-1) 16A (160A/20ms)
 impuls sterujący 9÷30V AC/DC <5mA
 opóźnienie zadziałania 0,1÷0,2s
 sygnalizacja zasilania LED zielona
 sygnalizacja zadziałania LED czerwona
 pobór mocy stan czuwania 0,15W
 stan załączenia 0,7W
 temperatura pracy -25÷50°C
 przyłącze zaciski śrubowe 2,5mm²
 moment dokręcający 0,4Nm
 wymiary 1 moduł (18mm)
 montaż na szynie TH-35
 stopień ochrony IP20

Schemat podłączenia



ZASILANIE

1-3 zasilanie przełącznika: 9÷30V AC/DC

WEJŚCIA STERUJĄCE

6 wejście sterujące

STYK

11-12 wyjście: styk zwierny (czynny)

Przykład podłączenia

Różne napięcia zasilania przełącznika i odbiornika

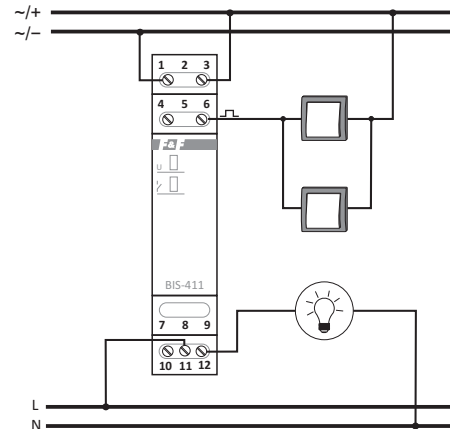


Tabela mocy

źarówka	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
2000W	1250W	1000W	500W	250W

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