



F&F Filipowski sp. j.
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice
tel./fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71
www.fif.com.pl; e-mail: biuro@fif.com.pl

BIS-410

Przełącznik bistabilny
z wyłącznikiem czasowym



5190831215983051

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 pozostawione na fonie przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.



Przeznaczenie

Elektroniczny bistabilny przełącznik impulsowy BIS-410 umożliwia załączenie lub wyłączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów za pomocą równolegle połączonych, chwilowych (dzwonkowych) wyłączników sterujących.

Działanie

Załączenie odbiornika następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego), podłączonego do przełącznika.

Wyłączenie odbiornika nastąpi po następnym impulsie lub samoczynnie po nastawionym czasie wyłączenia.

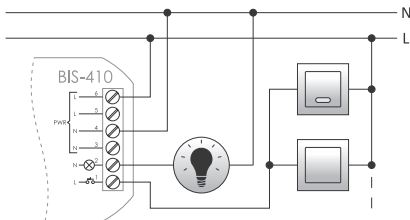
Dłuższe (trwające minimum 2 sekundy) naciśnięcie przycisku chwilowego powoduje załączenie przełącznika na stałe.

Wyłączenie przełącznika nastąpi dopiero po ponownym naciśnięciu przycisku chwilowego (lub po zaniku napięcia zasilania).

Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Przełącznik zamontować w puszcze podtynkowej.
3. Podłączyć przewody zasilające do grupy PWR: przewód fazowy L do zacisku 5 lub 6. Przewód neutralny N do zacisku 3 lub 4.
4. Równoległe połączone włączniki chwilowe podłączyć do zacisku 1 i przewodu fazowego L.
5. Zasilany odbiornik podłączyć szeregowo do zacisku 2 i przewodu neutralnego N.
6. Potencjometrem nastawić czas wyłączenia.

Schemat podłączenia



- 1 wejście sterujące
- 2 wyjście przełącznika
- 3/4 zasilanie N
- 5/6 zasilanie L



BIS-410 może współpracować z przyciskami podświetlanymi.








Maksymalny sumaryczny prąd podświetlenia wszystkich podłączonych przycisków nie może przekroczyć 5 mA.

Dane techniczne

zasilanie	165÷265 V AC
styk	1×NO
maksymalny prąd obciążenia (AC-1)	16 A
prąd impulsu sterującego	5 mA
opóźnienie zadziałania	0,1÷0,2 s
czas wyłączenia (regulowany)	1÷15 min.
sygnalizacja zasilania	LED zielona
pobór mocy	
czuwanie	0,15 W
praca	0,7 W
przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
moment dokręcający	0,4 Nm
temperatura pracy	-25÷50°C
wymiary	∅54 (rozmiar 48×43 mm), h= 25 mm
montaż	w puszce podtynkowej ∅60
stopień ochrony	IP20

Tabela mocy

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

Powyzsze dane maja charakter orientacyjny i w duzym stopniu zalezc beda od konstrukcji konkretnego odbiornika (szczegolnie dotyczy to zarowek LED, lamp energooszczednych, transformatorow elektronicznych i zasilaczy impulsowych), czestotliwosci zalaczen oraz warunkow pracy.

Wiecej informacji na stronie: www.fif.com.pl.

Gwarancja

Produkty firmy F&F objete sa 24-miesieczna gwarancja od daty zakupu. Gwarancja jest uwzgledniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj sie ze swoim sprzedawca lub bezposrednio z nami.

Deklaracja CE

F&F Filipowski sp. j. oswiadcza, ze urzadzenie jest zgodne z wymaganiami dyrektyw niskonapieciowej LVD 2014/35/UE oraz kompatybilnosci elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE.

Deklaracja zgodnosci CE, wraz z odwozaniami do norm w odniesieniu do ktorych deklarowana jest zgodnosc, znajduje sie na stronie: www.fif.com.pl na podstronie produktu.