



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl

 zdjęcie produktu

BIS-413M-LED-24V

Przełącznik bistabilny z pamięcią

Index: BIS-413M-LED-24V

Z wyłącznikiem czasowym

Zasilanie: 9÷30 V AC/DC

Max obciążenie: 16 A (120 A/20 ms)

Montaż: na szynie 35 mm

Z pamięcią pozycji styku.

Elektroniczny przełącznik bistabilny umożliwia załączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów za pomocą równolegle połączonych przycisków sterujących.



5 902431 671796 >

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

BIS-413 230 V występuje w wersjach:

- BIS-413 230 V - podstawowy model z pojedynczym przełącznikiem 16 A
- BIS-413-LED 230 V - ze stykiem przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: świetlówki LED, świetlówki ESL, transformatory elektroniczne, lampy wyładowcze itp.
- BIS-413M 230 V - z pamięcią pozycji styku. Po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przełącznika jaki był w momencie wyłączenia zasilania.
- BIS-413M-LED 230 V - **ze stykiem przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym oraz z pamięcią pozycji styku.**

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). Napięcie zasilania sygnalizowane jest świeceniem zielonej diody LED oznaczonej jako U. Załączenie przełącznika i odliczanie czasu do samoczynnego wyłączenia sygnalizowane jest mruganiem czerwonej LED. Załączenie na stałe przełącznika sygnalizowane jest ciągłym świeceniem czerwonej LED.

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.

BIS-413M-LED 24V nie może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

Tabela dla obciążeń zasilanych napięciem 230 V AC

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

DANE TECHNICZNE

Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Głębokość wbudowania	65 mm
Częstotliwość napięcia sterowania 1	0-50 Hz
Znamionowy prąd załączania	16 A
Zakres napięcia zasilającego	9-30 V
Maksymalna zdolność łączeniowa dla żarówek	2000 W
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek	600 VA
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (kompensacja DUO)	750 VA
Maksymalna zdolność łączeniowa dla świetlówek (z kompensacją równoległą)	600 VA
Obsługa ręczna	Nie

Funkcja	Przełącznik elektroniczny
Sposób montażu	Szyna DIN
Rodzaj napięcia zasilającego	AC/DC
Liczba styków zwiernych	1
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	0
Napięcie sterowania 1	9-30 V
Maksymalny prąd załączania ($\cos \varphi = 0,6$)	12 A
Rodzaj napięcia sterowania 1	AC/DC

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat