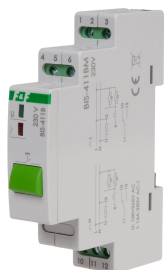




F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



BIS-411BM

Przełącz. bistabilny z pamięcią i przyciskiem

Index: BIS-411BM

Zasilanie: 165÷265 V AC

Max obciążenie: 16 A

Montaż: na szynie 35 mm

Z pamięcią stanu. Współpracuje z przyciskami podświetlanymi.

Elektroniczny bistabilny przełącznik impulsowy BIS-411BM umożliwia załączenie lub wyłączenie oświetlenia lub innego urządzenia z kilku różnych punktów za pomocą równolegle połączonych, chwilowych (dzwonkowych) włączników sterujących.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Umożliwia bezpośrednie sterowanie obwodem bez konieczności wyzwalania przycisków zewnętrznych, dzięki przyciskowi umieszczonemu na obudowie. Przełącznik bistabilny BIS-411BM 230 V występuje w wersjach:

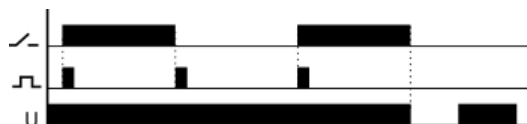
- BIS-411 230 V - podstawowy model z pojedynczym przełącznikiem 16 A
- BIS-411-LED 230 V - ze stykiem przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: **światłówki LED**, światłówki ESL, transformatory elektroniczne, lampy wyładowcze itp.
- BIS-411M 230 V - z pamięcią pozycji styku. Po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przełącznika jaki był w momencie wyłączenia zasilania.
- BIS-411M-LED 230 V - ze stykiem przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym oraz z pamięcią pozycji styku.
- BIS-411 2Z 230 V - jednokanałowy z dwoma niezależnymi stykami roboczymi 2 x NO.
- BIS-411 1R1Z 230 V - jednokanałowy z dwoma niezależnymi stykami roboczymi: 1 x NO oraz 1 x NC.

Działanie

Przełącznik bistabilny zasada działania:

Załączenie odbiornika następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwokowego), podłączonego do przekaźnika. Po następnym impulsie

nastąpi wyłączenie odbiornika. Przekaznik posiada funkcję tzw. „pamięci” pozycji styku, tzn. po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przekaźnika, jaki był w momencie wyłączenia zasilania.



UWAGA!

BIS-411BM 230V może współpracować z przyciskami podświetlanymi ($\Sigma I < 5\text{mA}$).



Tabela mocy

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

Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia.

DANE TECHNICZNE

Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Napięcie sterowania 1	165-265 V
Częstotliwość napięcia sterowania 1	50-50 Hz
Znamionowy prąd załączania	16 A
Zakres napięcia zasilającego	165-265 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
Maksymalny prąd załączania ($\cos \varphi = 0,6$)	12 A
Obsługa ręczna	Tak
Funkcja	Przełącznik elektroniczny
Sposób montażu	Szyna DIN
Rodzaj napięcia sterowania 1	AC
Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Głębokość wbudowania	65 mm

Liczba styków zwiernych	0
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	1

Instrukcja

Deklaracja CE