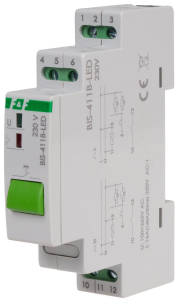
F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



BIS-411B-LED

Przekaźn.bistabilny z przyciskiem on/off,Un=230V, I=16A InRush(120A/20ms),styk 1Z, 1 mod

Index: BIS-411B-LED

Zasilanie: 165÷265 V AC

Max obciążenie: 16 A (120 A/20 ms)

Montaż: na szynie 35 mm

Współpracuje z przyciskami podświetlanymi.

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

5 902431 674049

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Dzięki przyciskowi na elewacji możemy bezpośrednio sterować obwodem, bez konieczności wyzwalania przycisków zewnętrznych.Przekaźnik bistabilny BIS-411 230 V występuje w wersjach:

- BIS-411 230 V - podstawowy model z pojedynczym przekaźnikiem 16 A
- BIS-411-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-411M 230 V - z pamięcią pozycji styku. Po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przekaźnika jaki był w monencie 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

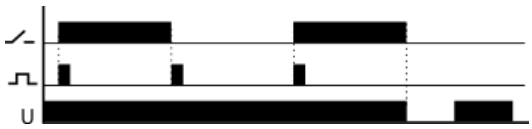
Przekaźnik bistabilny zasada działania:

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

nastąpi wyłączenie odbiornika. Przekaźnik nie posiada „pamięci" pozycji styku, tzn. w przypadku zaniku napięcia zasilania i jego ponownym powrocie styk przekaźnika zostanie ustawiony w stan wyłączenia. Uniemożliwia to samoczynne załączenie sterowanych odbiorników bez nadzoru po długotrwałym zaniku napięcia zasilania.

Przycisk na obudowie realizuje dokładnie taką samą funkcję, jak przycisk zewnętrzny podłączony do zacisków urządzenia.

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



UWAGA!

BIS-411B-LED 230V może współpracować **z przyciskami podświetlanym**i (ΣI<5mA).



Tabela mocy

żarowe	halogen	jarzeniowe	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 φ = 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	1
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	0

Instrukcja

Deklaracja CE

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl