



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-411M-LED

Przełącznik bistabilny z pamięcią

Index: BIS-411M-LED

Zasilanie: 230 V

Max obciążenie: 16 A (120 A/20 ms)

Montaż: na szynie 35 mm

Współpracuje z przyciskami podświetlanymi.

Z pamięcią pozycji styku.

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



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

BIS-411iM 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: świetlówki LED, świetlówki 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 impulsowego przełącznika bistabilnego

Załączenie odbiornika następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do przełącznika. Wyłączenie odbiornika nastąpi po następnym impulsie lub po zaniku zasilania. Wersja przełącznika z literą "M" posiada pamięć pozycji styku, tzn. po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przełącznika jaki był w momencie wyłączenia zasilania.

UWAGA!

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



Tabela mocy

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

Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia.

<https://www.youtube.com/embed/8laiY3Ri5yg>

DANE TECHNICZNE

Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Głębokość wbudowania	65 mm
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	Nie
Funkcja	Przełącznik elektroniczny
Sposób montażu	Szyna DIN
Rodzaj napięcia sterowania 1	AC
Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Liczba styków zwiernych	1

Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	0

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat