



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-414-LED-24V

Przek.bistabilny sekwencyjny 1funkc. Un=24V, I=2x16A InRush(120A/20ms)

Index: BIS-414-LED-24V

Świecznikowy

Zasilanie: 9÷30 V AC/DC

Max obciążenie: 2 x 16 A (120 A/20 ms)

Montaż: na szynie 35 mm

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



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

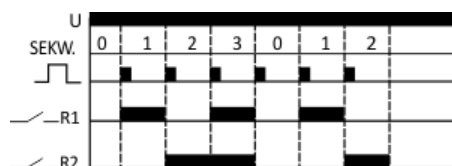
BIS-414i 24 V występuje w wersjach:

- BIS-414 24 V - podstawowy model z przekaźnikami 16 A
- BIS-414-LED- 24 V - ze stykami przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym, takimi jak: świetlówki LED, świetlówki ESL, transformatory elektroniczne, lampy wyładowcze itp.

Jak działa świecznikowy przekaźnik bistabilny?

Zasilanie przekaźnika bistabilnego sygnalizowane jest świeceniem zielonej diody U. Przekaźnik świecznikowy posiada dwa oddzielne wyjścia R1 i R2, których załączenie sygnalizowane jest świeceniem czerwonych diod R1 i R2. Stan wyjść wymuszany jest sekwencyjnie za pomocą łącznika chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do wejścia sterującego. Po zaniku napięcia zasilania stan styków jest resetowany.

SEKWENCJA	POZYCJA STYKÓW
0	Wyłączona sekcja R1 i R2
1	Załączona tylko sekcja R1
2	Załączona tylko sekcja R2
3	Załączona sekcja R1 i R2



Kolejne naciśnięcia przycisku podłączonego do wejścia sterującego powtarzają sekwencję 0-1-2-3.

UWAGA!

BIS-414-LED- 24 V nie może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

<https://www.youtube.com/embed/ZjLIBQrOyGk>

DANE TECHNICZNE

Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Głębokość wbudowania	65 mm
Napięcie sterowania 1	9-30 V
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
Maksymalny prąd załączania ($\cos \varphi = 0,6$)	12 A
Obsługa ręczna	Nie
Funkcja	Przełącznik elektroniczny
Sposób montażu	Szyna DIN

Rodzaj napięcia sterowania 1	AC/DC
Rodzaj napięcia zasilającego	AC/DC
Liczba styków zwiernych	2
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	0

Instrukcja

Deklaracja CE