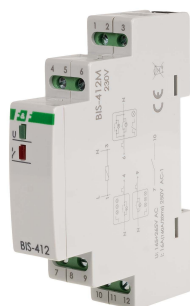




F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl

---



## BIS-412M

Przełącznik bistabilny z pamięcią

Index: BIS-412M

---

Grupowy (hotelowy)

Zasilanie: 230 V

Max obciążenie: 16 A

Montaż: na szynie 35 mm

Współpracuje z przyciskami podświetlanymi.

Z pamięcią pozycji styku.

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



5 902431 670195 >

## FUNKCJE I DZIAŁANIE

---

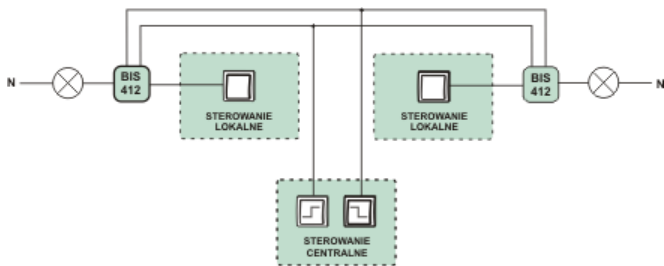
### OPIS

#### BIS-412 230 V występuje w wersjach:

- BIS-412 230 V - podstawowy model z pojedynczym przełącznikiem 16 A
- BIS-412-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-412M 230 V - z **pamięcią pozycji styku. Po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przełącznika jaki był w momencie wyłączenia zasilania.**
- BIS-412M-LED 230 V - ze stykiem przystosowanym do współpracy z odbiornikami o dużym prądzie startowym oraz z pamięcią pozycji styku.

#### Przeznaczenie

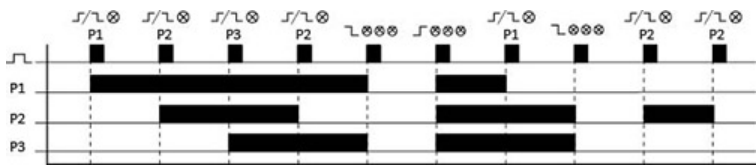
BIS-412 pozwala na budowanie grup przekaźników składających się z min. 2 szt., dla których możliwe jest sterowanie centralne na zasadzie "Włącz wszystkie" oraz "Wyłącz wszystkie". Jednocześnie każdy sterownik w grupie może być sterowany niezależnie z użyciem wejścia sterowania lokalnego.



Działanie

Sterowanie lokalne - załączenie odbiornika następuje po impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem dowolnego przycisku chwilowego (dzwonkowego) podłączonego do wejścia sterowania lokalnego. Wyłączenie odbiornika nastąpi po następnym impulsie lub po zaniku zasilania.

Sterowanie centralne - po impulsie spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego podłączonego do wejścia sterowania centralnego, nastąpi wyłączenie wszystkich odbiorników. Analogicznie po impulsie spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego podłączonego do wejścia sterowania centralnego, nastąpi włączenie wszystkich odbiorników.



UWAGA!

BIS-412M 230V może współpracować z przyciskami podświetlanymi ( $I < 5\text{mA}$ ).



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                                                                  | Elektroniczny przełącznik grupowy |
| Sposób montażu                                                           | Szyna DIN                         |
| Rodzaj napięcia sterowania 1                                             | AC                                |
| Rodzaj napięcia zasilającego                                             | AC                                |
| Liczba styków zwiernych                                                  | 0                                 |
| Liczba styków rozwiernych                                                | 0                                 |
| Liczba styków przełącznych                                               | 1                                 |

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat