



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



## BIS-412P

Przełącznik bistabilny grupowy obudowa pdt, przyłącze zaciski śrubowe

Index: BIS-412P

Grupowy (hotelowy)

Zasilanie: 230 V

Max obciążenie: 16 A

Przyłącze: zaciski śrubowe

Współpracuje z przyciskami podświetlanymi.

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



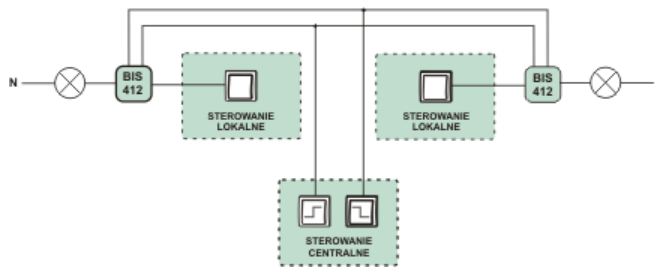
## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

#### Przeznaczenie

**Elektroniczny, bistabilny przełącznik impulsowy BIS-412P** przeznaczony jest do pracy w układzie grupowym. Pojedynczy przełącznik pozwala na załączenie i wyłączenie sterowanego odbiornika po każdorazowym impulsie prądu spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego (dzwonkowego) sterowania lokalnego podłączonego do tego przełącznika.

**Układ grupowy** pozwala na wyłączenie lub włączenie przyciskami sterowania centralnego wszystkich odbiorników podłączonych do poszczególnych przełączników.



## Jak działa grupowy (hotelowy) przekaźnik bistabilny?

Sygnalizacja LED zielonej U/R:

\* miga (ON: 30 ms / OFF: 1 s) – stan czuwania; odbiornik wyłączony.

\* świeci ciągle – odbiornik załączony.

### Sterowanie lokalne LC

Załączenie odbiornika następuje po impulsie spowodowanym naciśnięciem jednego, dowolnego przycisku chwilowego LC z grupy sterowania lokalnego. Po następnym impulsie nastąpi wyłączenie odbiornika.

### Sterowanie centralne CC

WYŁĄCZ WSZYSTKIE – po impulsie spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego CCOFF, nastąpi wyłączenie wszystkich odbiorników (bez względu na ich stan - wyłączenia, czy załączenia).

ZAŁĄCZ WSZYSTKIE – po impulsie spowodowanym naciśnięciem przycisku chwilowego CCON, nastąpi włączenie wszystkich odbiorników (bez względu na ich stan - wyłączenia, czy załączenia).

### UWAGA!

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



## DANE TECHNICZNE

Szerokość wyrażona liczbą modułów	1
Głębokość wbudowania	25 mm
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	Montaż podtynkowy
Rodzaj napięcia sterowania 1	AC
Rodzaj napięcia zasilającego	AC
Liczba styków zwiernych	1
Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków przełącznych	0
Napięcie sterowania 1	165-265 V

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat