



Виробник: F&F Filipowski sp. j.  
Konstantynowska 79/81  
Pabianice, POLAND. www.fif.pl

Імпортер в Україні: ПП «Електросвіт» 79053, м. Львів  
вул. Граб'янки, 10, тел. (0-32) 295-26-95, e-mail: es@es.ua

# BIS-408LED

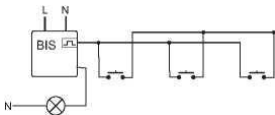
## РЕЛЕ ІМПУЛЬСНЕ



Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

### Призначення:

Електронне двопозиційне імпульсне реле дозволяє включати освітлення або інше обладнання з декількох різних точок за допомогою однопозиційних вимикачів, з'єднаних паралельно.



## Принцип дії:

Включення навантаження відбувається після формування імпульсу струму, викликаного натисканням будь-якого імпульсного вимикача підключеного до реле. Відключення навантаження відбудеться після надходження наступного імпульсу.

Реле не має «пам'яті» стану контакту, тобто в разі відключення живлення з подальшим відновленням живлення контакт реле буде в положенні «вимкнено». Це запобігає самовільному включенню навантаження після тривалого відключення освітлення.

## Монтаж:

1. Вимкніть джерело живлення;
2. Встановіть реле в коробці прихованого монтажу;
3. Підключіть джерело живлення до групи контактів PWR: фазний провід L до клеми 5 або 6. Нейтральний провід до клем 3 або 4;
4. Імпульсні вимикачі підключити до клеми 1 та проводу L;
5. Навантаження підключити послідовно до клеми 2 і проводу N.

### Увага!

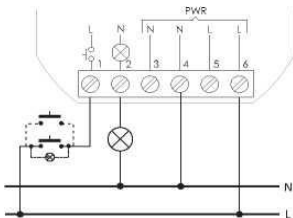
**BIS-408LED** може працювати з вимикачами з підсвіткою.

Версія реле “**LED**” має контакти, здатні перемикати навантаження з високим пусковим струмом, наприклад, світлодіодні, люмінесцентні лампи, люмінесцентні лампи ESL, електронні трансформатори, газорозрядні лампи і т. д.

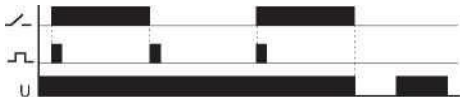
## Технічні характеристики:

напруга живлення:	100-265В AC
максимальний струм навантаження	<16 А
струм керуючого імпульсу	<5мА
затримка спрацювання	0,1-0,2 с
споживана потужність:	
в режимі очікування	0,15 Вт
в режимі включення	0,6 Вт
клеми	гвинтові клеми 2,5 мм <sup>2</sup>
робоча температура	від -25°С до +50°С
ступінь захисту пристрою	IP20
монтаж пристрою	монтажна коробка Ø60

## Схема підключення:



## Діаграма роботи:



## **Правила зберігання та транспортування:**

Пристрій в пакуванні виробника повинен зберігатися в закритих приміщеннях з температурою від -25°C до 20°C та відносній вологості 80% при відсутності в повітрі парів шкідливо діючих на пакування та матеріал пристрою (ГОСТ 15150-69). При транспортуванні пристрою споживач повинен забезпечити захист пристрою від механічних пошкоджень.

## **Гарантійні зобов'язання:**

Підприємство-виробник гарантує відповідність реле вимогам технічних умов та даного паспорта при дотриманні споживачем умов експлуатації, збереження та транспортування, вказаних в паспорті та технічних умовах. Підприємство-виробник бере на себе гарантійні зобов'язання на протязі 24 місяці після дати продажу при умові:

- правильного під'єднання;
- цілісності пломби ВТК виробника;
- цілісності корпусу, відсутності слідів проникнення, тріщин, таке інше.

Монтаж повинен здійснювати фахівець. Виробник не несе відповідальності за шкоду, заподіяну внаслідок непрофесійного монтажу та неправильної експлуатації. Заміну виробу виконує продавець згідно домовленості з виробником. Гарантійні зобов'язання несе виробник.

**Пристрій відповідає технічним вимогам НД, ТРзЕС, ТРБНЕ, ДСТУ 3020-95 та визнаний придатним до експлуатації.**

Дата виготовлення \_\_\_\_\_

Штамп ВТК \_\_\_\_\_

Дата продажу \_\_\_\_\_