

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 EN 60730-1:2018, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017 та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Штамп ВТК _____

Дата продажу _____



BIS-411B

РЕЛЕ ІМПУЛЬСНЕ



5190243116740321

Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Електронне імпульсне реле BIS-411B дає можливість вмикати освітлення або інше обладнання з кількох різних точок за допомогою з'єднаних паралельно однопозиційних вимикачів кола керування.

Кнопка на передній панелі дозволяє безпосередньо керувати підключеним навантаженням без необхідності використовувати підключені вимикачі.

Принцип дії

Отримавши імпульс кола керування, реле замикає кероване електричне коло з під'єднаним до нього електроприймачем. Після наступного імпульсу кероване електричне коло розмикається – контакти реле повертаються до початкового стану. В реле відсутня пам'ять останнього положення перемикача, це означає, що у випадку пропадань та появи напруги живлення, реле опиниться у вимкненому стані. Це гарантує відсутність самовімкнення керованих споживачів струму без належного нагляду при довготривалому пропаданні напруги живлення. Кнопка на передній панелі реалізує такі самі функції як і підключений зовнішній вимикач.

Монтаж

1. Вимкнути живлення.
2. Встановити реле на рейці в розподільному щиті.
3. Проводи живлення під'єднати до затискачів 1-3 згідно з вибраним режимом керування реле (керуючий імпульс N або L).
4. Однопозиційні вимикачі під'єднати до затискача 6 і проводу, що є під'єднаним до затискача 3.
5. Керований пристрій під'єднати до затискачів 11-12.



Максимальний сумарний струм підсвітки усіх підключених вимикачів не може перевищувати 5 мА

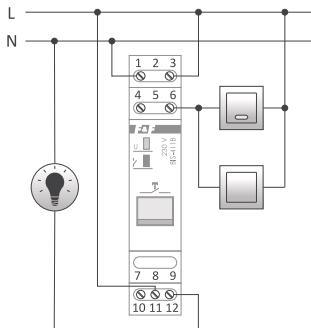


Увага! Реле може працювати з однопозиційними вимикачами з неоновю підсвіткою.

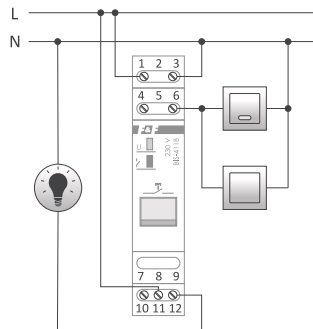
Технічні характеристики

напруга живлення	165÷265 В~
струм навантаження	<16А
контакт	1 NO/NC
струм керуючого імпульсу	5 мА
затримка спрацювання	0,1-0,2 с
сигналізація живлення	зелений світлодіод
сигналізація спрацювання	червоний світлодіод
споживана потужність	
робота	0,6 Вт
очікування	0,15 Вт
робоча температура	від -25°С до 50°С
приєднання проводів	затискачі гвинтові 2,5мм ²
габаритні розміри	1 модуль типу S (17,5 мм)
монтаж	на рейці DIN (35 мм)
ступінь захисту	IP20

Схема підключення:



Приклад підключення
з імпульсом керування L



Приклад підключення
з імпульсом керування N

- 1-3 живлення приладу 165÷265 В AC
- 6 вхід керування
- 10 контакт NC
- 11 контакт спільний (COM)
- 12 контакт NO

Таблиця потужності:

				
розжарюв.	галогенні	люмініс.	енергозб.	LED
2000 W	1250 W	1000 W	500 W	250 W

Наведені вище параметри мають орієнтовний характер та більше залежать від конструкції конкретного електроприладу (особливо це стосується ламп LED, ламп енергозбереження, трансформаторів електричних та імпульсних блоків живлення), частоти включень та умов роботи.