

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 місяців 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 _____



РК-1Р

ЕЛЕКТРОМАГНІТНЕ РЕЛЕ



Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Реле призначене для гальванічної розв'язки між силовими колами та колами керування електропристроями. Виконане в корпусі шириною в один модуль типу S для безпосереднього монтажу на рейці DIN 35 мм.

Принцип дії:

Подання напруги на обмотку електромагніта реле спричинить перемикання контактів реле в позицію 11-12. Цей стан контактів реле сигналізується загоранням зеленого світлодіода. В момент пропадання напруги живлення контакти повертаються в позицію 11-10.

Монтаж:

- 1. Вимкнути живлення.
- 2. Встановити реле на рейці в розподільчому щиті.
- 3. Проводи під'єднати згідно схеми.

Технічні характеристики:

відповідність стандарту	IEC 61095
напруга живлення:	
PE-1P 220 В (PK-1P/220)	2 2 0 В ~
PE-1P 110 В (PK-1P/110)	1 1 0 В ~ / =
PE-1P 48 В (PK-1P/48)	4 8 В ~ / =
PE-1P 24 В (PK-1P/24)	2 4 В ~ / =
PE-1P 12 В (PK-1P/12)	1 2 В ~ / =
струм комутації	I _к = 16 А
напруга комутації	U _к = 250 В
контакти	1 на перемикання
характер навантаження	АС-7а
напруга ізоляції	400 В
напруга пробою ізоляції	контакти - обмотка 2,5 кВ
між групами контактів	3,6 кВ
між розімкненими контактами	1,2 кВ
рівень забруднення	3
захист від короткого замикання	автоматичний вимикач В8(8А)
витривалість до перевантажень	3 кВ
клас безпеки	В
ступінь герметичності корпусу	IP20
час реакції спрацювання макс.	40 мс
час реакції вимкнення макс.	20 мс
витривалість механічна мін	5х10 ⁶ циклів
струм споживання	25 мА
індикація спрацювання	зелений світлодіод
приєднання проводів	затискачі гвинтові 2,5 мм ²
робоча температура	від -25°С до +50°С
габаритні розміри	1 модуль типу S (17,5 мм)
монтаж	на рейці DIN 35 мм

Схема підключення:

