

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 _____



PCR-513 UNI

РЕЛЕ ЧАСУ

з затримкою ввімкнення



Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

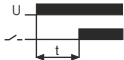
Призначення:

Реле часу РЧ-513 призначене для керування в часі системами побутової та промислової автоматики (вентиляції, обігріву, освітлення, сигналізації тощо).

Принцип дії:

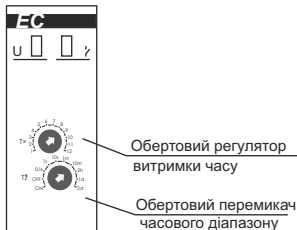
в момент ввімкнення живлення (світиться зелений світлодіод U) контакти вихідного реле знаходяться в позиції 11-10 і починається відлік встановленого часу роботи. По закінченні відліку контакти перемикаються в позицію 11-12 (світиться червоний світлодіод). Після вимкнення напруги живлення і її повторної подачі робочий режим реле реалізується знову.

Завантажено з сайту інтернет магазину <https://axiomplus.com.ua/>



Встановлення часу роботи:

обертівим перемикачем часового діапазону $T \leftrightarrow$ необхідно встановити обраний діапазон, а регулятором витримки часу T_x встановити обране значення від 1 до 12. Кількість обраних одиниць на шкалі регулятора відповідає часу роботи. Наприклад $1\text{ м} \times 7 = 7\text{ хв}$.



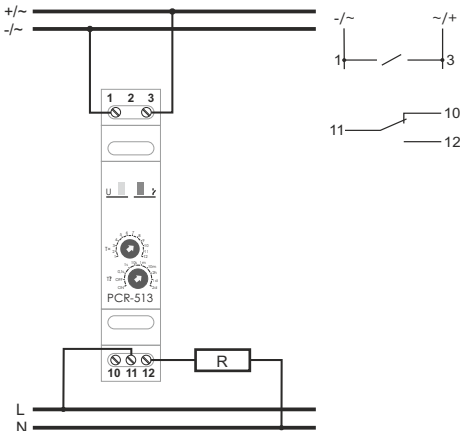
Часові діапазони:

0,1 с: 0,1-1,2 с	10 хв: 10-120 хв
1 с: 1-12 с	2 год: 2-24 год
10 с: 10-120 с	1 день: 1-12 днів (24-288 год)
1 хв: 1-12 хв	2 дні: 2-24 дні (48-576 год)

ON - при ввімкненому живленні здійснює замикання контактів в позицію 11-12.

OFF - при ввімкненому живленні здійснює замикання контактів в позицію 11-10.

Схема підключення:



Монтаж:

1. Вимкнути живлення.
2. Встановити реле на рейці в розподільному щиті.
3. Проводи живлення під'єднати до затискачів 1-2 згідно з позначеннями.
4. Коло живлення під'єднуваного споживача під'єднати послідовно до затискачів 11-12.
5. Регуляторами встановити час роботи.

Увага!

- При ввімкненому живленні реле система не реагує на зміни часового діапазону.
- Робота в новому часовому діапазоні можлива лише після вимкнення живлення та повторного його ввімкнення.
- При ввімкненому живленні реле у встановленому часовому діапазоні можна регулювати значення часу в межах від 1 до 12.

Технічні характеристики

напруга живлення	12-264 В~
витримка часу	від 0,1 с до 576 год
струм навантаження	<10 А
затримка спрацювання	менше 50 мс
контакт	1 на перемикання
сигналізація живлення	зелений світлодіод
сигналізація спрацювання	червоний світлодіод
споживана потужність	0,8 Вт
робоча температура	від -25°C до 50°C
приєднання проводів	затискачі гвинтові 2,5 мм²
габаритні розміри	1 модуль типу S (17,5 мм)
монтаж	на рейці DIN (35 мм)