

Правила хранения и транспортировки
устройство в упаковке производителя должно храниться в закрытых помещениях с температурой от -45°C до 40°C и относительной влажности 80% при отсутствии в воздухе испарений вредно действующих на упаковку и материал устройства (ГОСТ 15150-69). При транспортировке устройства потребитель должен обеспечить защиту устройства от механических повреждений.

Гарантийные обязательства:

предприятие-производитель гарантирует соответствие реле требованиям технических условий и данного паспорта при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки, указанных в паспорте и технических условиях. Предприятие-производитель принимает на себя гарантийные обязательства в течение 36 месяцев после даты продажи при условии:

- правильного подсоединения
- целостности пломбы ОТК производителя
- целостности корпуса, отсутствии следов проникновения, трещин, и т. д.

Монтаж должен осуществлять специалист. Производитель не несет ответственность за вред, причиненный в результате непрофессионального монтажа и неправильной эксплуатации. Замену изделия выполняет продавец согласно договоренности с производителем. Гарантийные обязательства несет производитель. Дата изготовления - 09.03.2010 г.

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____



PCU-511 UNI РЧ-511 уни

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Гарантия - 18 месяцев от даты продажи.

Назначение:

Реле времени применяется для управления устройствами промышленной и бытовой автоматики, вентиляции, обогрева, освещения, сигнализации и т. п.

Действие:

Рабочие режимы:

Задержка выключения (IA)

До включения реле контакты остаются в позиции 11-10. В момент включения питания (светится зеленый светодиод U) контакты выходного реле устройства замыкаются (позиция 11-12) и начинается отсчет установленного времени t (светится красный светодиод '), по окончании которого

Правила хранения и транспортировки
устройство в упаковке производителя должно храниться в закрытых помещениях с температурой от -45°C до 40°C и относительной влажности 80% при отсутствии в воздухе испарений вредно действующих на упаковку и материал устройства (ГОСТ 15150-69). При транспортировке устройства потребитель должен обеспечить защиту устройства от механических повреждений.

Гарантийные обязательства:

предприятие-производитель гарантирует соответствие реле требованиям технических условий и данного паспорта при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки, указанных в паспорте и технических условиях. Предприятие-производитель принимает на себя гарантийные обязательства в течение 36 месяцев после даты продажи при условии:

- правильного подсоединения
- целостности пломбы ОТК производителя
- целостности корпуса, отсутствии следов проникновения, трещин, и т. д.

Монтаж должен осуществлять специалист. Производитель не несет ответственность за вред, причиненный в результате непрофессионального монтажа и неправильной эксплуатации. Замену изделия выполняет продавец согласно договоренности с производителем. Гарантийные обязательства несет производитель. Дата изготовления - 09.03.2010 г.



PCU-511 UNI РЧ-511 уни

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ УНИВЕРСАЛЬНОЕ



Гарантия - 18 месяцев от даты продажи.

Назначение:

Реле времени применяется для управления устройствами промышленной и бытовой автоматики, вентиляции, обогрева, освещения, сигнализации и т. п.

Действие:

Рабочие режимы:

Задержка выключения (IA)

До включения реле контакты остаются в позиции 11-10. В момент включения питания (светится зеленый светодиод U) контакты выходного реле устройства замыкаются (позиция 11-12) и начинается отсчет установленного времени t (светится красный светодиод '), по окончании которого

контакты возвращаются в начальное состояние (позиция 11-10). После выключения напряжения питания и его повторной подачи рабочий режим реле реализуется опять.

Задержка включения (IR)

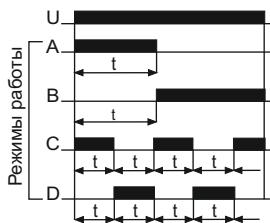
Перед моментом включения питания и в момент включения питания (светится зеленый светодиод U), контакты выходного реле устройства остаются разомкнутыми (позиция 11-10) и начинается отсчет установленного времени t , по окончании которого контакты замыкаются (позиция 11-12, светится красный светодиод Y). После выключения напряжения питания и его повторной подачи рабочий режим реле реализуется опять.

Задержка выключки циклическая (CA)

Режим работы задержки выключения реализуется циклический с одинаковыми периодами установленного рабочего времени и времени перерыва.

Задержка включения циклическая (CR)

Режим работы задержки включения реализуется циклический с одинаковыми периодами установленного рабочего времени и времени перерыва.



Установка переключателя временного диапазона в положение:

ВКЛ - приводит к длительному замыканию контактов выходного реле при включенном питании (позиция 11-12).

ВИКЛ - приводит к длительному размыканию контактов выходного реле при включенном питании (позиция 11-10).

Установка времени работы

Регулятором выбора временного диапазона T установить выбранный диапазон, после этого регулятором установки времени установить значение от 1 до 12. Количество этих единиц является равным времени работы t (напр. $t = 1 \text{ мин} \times 7 = 7\text{мин}$).

Установка режима работы

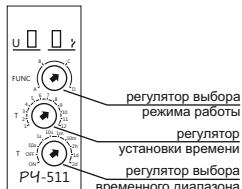
Регулятором выбора режима работы установить выбранный режим (напр. режим А - задержка выключения).

Внимание!

* При включенном питании устройство не реагирует на изменение настроек временного диапазона и режима работы.

* Работа с новым временным диапазоном и режимом работы возможна лишь после выключения и повторного включения напряжения питания.

* При включенном питании в установленном временном диапазоне возможным является плавное изменение времени в диапазоне установленных значений.



контакты возвращаются в начальное состояние (позиция 11-10). После выключения напряжения питания и его повторной подачи рабочий режим реле реализуется опять.

Задержка включения (IR)

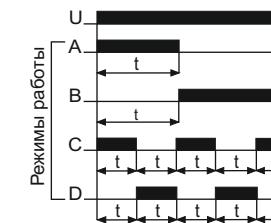
Перед моментом включения питания и в момент включения питания (светится зеленый светодиод U), контакты выходного реле устройства остаются разомкнутыми (позиция 11-10) и начинается отсчет установленного времени t , по окончании которого контакты замыкаются (позиция 11-12, светится красный светодиод Y). После выключения напряжения питания и его повторной подачи рабочий режим реле реализуется опять.

Задержка выключки циклическая (CA)

Режим работы задержки выключения реализуется циклический с одинаковыми периодами установленного рабочего времени и времени перерыва.

Задержка включения циклическая (CR)

Режим работы задержки включения реализуется циклический с одинаковыми периодами установленного рабочего времени и времени перерыва.



Установка переключателя временного диапазона в положение:

ВКЛ - приводит к длительному замыканию контактов выходного реле при включенном питании (позиция 11-12).

ВИКЛ - приводит к длительному размыканию контактов выходного реле при включенном питании (позиция 11-10).

Установка времени работы

Регулятором выбора временного диапазона T установить выбранный диапазон, после этого регулятором установки времени установить значение от 1 до 12. Количество этих единиц является равным времени работы t (напр. $t = 1 \text{ мин} \times 7 = 7\text{мин}$).

Установка режима работы

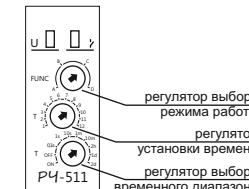
Регулятором выбора режима работы установить выбранный режим (напр. режим А - задержка выключения).

Внимание!

* При включенном питании устройство не реагирует на изменение настроек временного диапазона и режима работы.

* Работа с новым временным диапазоном и режимом работы возможна лишь после выключения и повторного включения напряжения питания.

* При включенном питании в установленном временном диапазоне возможным является плавное изменение времени в диапазоне установленных значений.



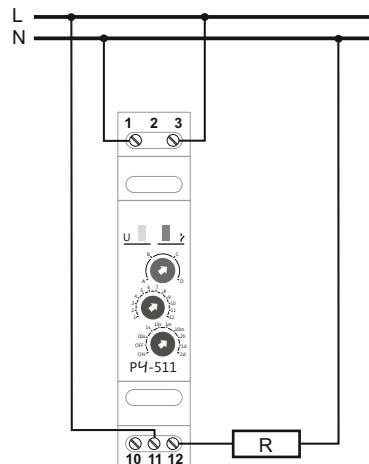
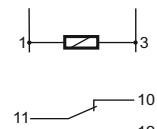
Монтаж:

- Выключить питание.
- Установить реле на рейке в распределительном щите.
- Проводы питания подключить к зажимам 1-3 (полярность произвольная).
- Проводы цепи питания управляемого устройства подключить последовательно к зажимам 11-12.
- Регуляторами установить режим и время работы.

Технические характеристики:

напряжение питания	12-264 В~
максимальный ток нагрузки	<8 A
контакт	1 на переключение
время работы	0,1 с - 576 год
задержка срабатывания	<50 мсек
сигнализация питания	зеленый светодиод
сигнализация состояния контактов	красный светодиод
потребляемая мощность	0,8 Вт
диапазон рабочих температур	от -25°C до +50°C
подключение	зажимы винтовые 2,5 мм ²
габариты	1 модуль S (17,5 мм)
монтаж	на рейке DIN 35 мм

Схема подключения:



Монтаж:

- Выключить питание.
- Установить реле на рейке в распределительном щите.
- Проводы питания подключить к зажимам 1-3 (полярность произвольная).
- Проводы цепи питания управляемого устройства подключить последовательно к зажимам 11-12.
- Регуляторами установить режим и время работы.

Технические характеристики:

напряжение питания	12-264 В~
максимальный ток нагрузки	<8 A
контакт	1 на переключение
время работы	0,1 с - 576 год
задержка срабатывания	<50 мсек
сигнализация питания	зеленый светодиод
сигнализация состояния контактов	красный светодиод
потребляемая мощность	0,8 Вт
диапазон рабочих температур	от -25°C до +50°C
подключение	зажимы винтовые 2,5 мм ²
габариты	1 модуль S (17,5 мм)
монтаж	на рейке DIN 35 мм

Схема подключения:

