

Извещатель охранный комбинированно-совмещённый «Пунктир-А»

**РЕЛЕЙНЫЙ МОДУЛЬ «ПУНКТИР-РМ-У»
ПАСПОРТ**

ЕСЛА.426469.207 ПС

2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	2
2. Сведения о сертификации изделия	2
3. Сведения о предприятии-изготовителе	2
4. Основные сведения об изделии и технические данные	3
5. Комплектность	3
6. Свидетельство о приемке и упаковывании	3
7. Сведения о продаже.....	3
8. Хранение, транспортировка и утилизация	4
9. Гарантии изготовителя.....	4

Настоящий паспорт распространяется на релейный модуль «Пунктир-РМ-У» ЕСЛИА.426469.207 (далее РМ-У, изделие) извещателя «Пунктир-А» БМКЦ.425621.101.

Перед эксплуатацией РМ-У необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации извещателя «Пунктир-А» БМКЦ.425621.101РЭ размещенном на сайте www.punktir-a.ru и настоящим паспортом.

В случае передачи РМ-У на другое предприятие или в другое подразделение для эксплуатации или ремонта вместе с модулем подлежит передаче и настоящий паспорт.

1. Назначение

1.1 РМ-У входит в состав извещателя «Пунктир-А» и предназначен для управления внешними исполнительными устройствами и аппаратной интеграции извещателя со сторонними системами. Модуль предназначен для установки на монтажной DIN-рейке шириной 35 мм (ТН-35).

1.2 РМ-У получает команды управления от линейного контроллера «Пунктир-ЛК-А» (далее – ЛК-А) по сети Ethernet и обеспечивает:

- обработку и выполнение команд от ЛК-А на включение/выключение выходных реле;
- подключение модуля расширения «Пунктир-РМ-МР» на 16 реле для увеличения общего количества выходов до 32-х (поставляется опционально).

2. Сведения о сертификации изделия

Модуль соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

3. Сведения о предприятии-изготовителе

Группа компаний «ТвинПро»
Россия, 125040, г. Москва,
1-я ул. Ямского поля, д.28
Тел. +7 (495) 419-03-04
E-mail: info@twinpro.ru
www.twinpro.ru, www.punktir-a.ru

Произведено: ООО «ЕС-пром»
Россия, 443029, г. Самара, ул.
Солнечная, д. 53, помещение Н 15

4. Основные сведения об изделии и технические данные

Наименование параметра	Значение
1 Напряжение питания постоянного тока, В	от 10 до 30
2 Потребляемый ток в установившемся режиме, А, не более	1,4
3 Максимальная величина пульсаций напряжения внешнего источника питания, мВ, не более	100
4 Максимальный ток, коммутируемый выходным реле, А, не более	6
5 Напряжение, коммутируемое выходным реле, AC/DC, В, не более	125 / 28
6 Количество релейных выходов	16
7 Интерфейс линии связи с ЛК-А	Ethernet
8 Габаритные размеры, длина×ширина×высота, мм, не более	187 × 128× 52
9 Масса, кг, не более	0,45
10 Степень защиты корпуса	IP10
11 Климатическое исполнение	УХЛ 3.1
12 Температура эксплуатации, °С	от минус 20 до плюс 65

5. Комплектность

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол.
ЕСЛА.426469.207	Релейный модуль «Пунктир-РМ-У»	1
ЕСЛА.426469.207ПС	Паспорт	1
–	Упаковочная коробка	1

6. Свидетельство о приемке и упаковывании

Релейный модуль «Пунктир-РМ-У» ЕСЛА.426469.207 заводской номер № _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ООО «ЕС-пром».

Упаковывание произвел _____

подпись

расшифровка подписи

Представитель ОТК _____

подпись

М.П.

расшифровка подписи

год, месяц, число

7. Сведения о продаже

Подпись продавца

расшифровка подписи

дата

М.П.

8. Хранение, транспортировка и утилизация

Хранение изделия должно соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69 (не отапливаемые помещения без прямого воздействия на продукцию солнечных лучей и дождя).

В помещении для хранения не должно быть паров химически активных веществ, вызывающих коррозию (кислоты, щелочи, агрессивные газы).

Транспортировка упакованных изделий должна производиться в крытых транспортных средствах; условия транспортирования при воздействии климатических факторов должны соответствовать условиям 3 по ГОСТ 15150.

Утилизация изделия должна осуществляться по месту эксплуатации изделия в соответствии с ГОСТ 30167-2014 и региональными нормативными документами.

9. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия заявленным характеристикам при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации устройства 12 месяцев с момента продажи через уполномоченного представителя, а при отсутствии отметки о продаже - с даты приемки ОТК предприятия-изготовителя.

Изделие, у которого во время гарантийного срока при условии соблюдения правил эксплуатации и монтажа будет обнаружена неисправность, безвозмездно ремонтируется или заменяется предприятием-изготовителем.

Гарантийные обязательства не распространяются на случаи:

- нарушения правил подключения и эксплуатации;
- наличия механических повреждений (царапин, трещин, следов падения, следов неавторизованного ремонта или постороннего вмешательства) или нарушения защитной маркировки;
- наличия повреждений, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
- неблагоприятного воздействия внешней среды: повышенная влажность, запыленность, агрессивная среда и т. д.