



**Устройство расширения SEW-200R+
Паспорт
ПРКЕ. 426469.011 ПС**

1. Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Устройство расширения SEW-200R+ (далее - расширитель) предназначено для подключения к ПОО S632-2GSM всех (вся серия S) исполнений (далее - прибор) беспроводных адресных охранных и пожарных извещателей Ладога-ПК/ПК+ (далее - извещатель).

1.2 Расширитель использует диапазон частот 433 МГц. Протокол обмена по радиоканалу – «Риэлта-Контакт-Р» в режиме РК/ПК+.

1.3 Расширитель SEW-200R+ обслуживает до 31 извещателей/брелоков серии Ладога-ПК/ПК+ производства ЗАО «РИЭЛТА». Общее количество зон – 100 при использовании многозонных устройств.

1.4 Расширитель питается от источника постоянного тока +12В и подключается к прибору по шине RS-485 (клеммы «А», «В», «+12В», «земля») по схеме, описанной в руководствах по эксплуатации объектовых приборов. С одним прибором допускается использование до трех расширителей.

1.5 Расширитель имеет два светодиода. Зелёный отображает наличие питания и режимы работы расширителя: «режим привязки» - мигает жёлтым цветом с частотой 1Гц; «рабочий режим» - кратковременно вспыхивает жёлтым цветом 1 раз в секунду. Красный светодиод: светится непрерывно - нет связи расширителя с прибором по RS485; получен пакет от Устройства – кратковременная вспышка.

1.6 Расширитель выпускается в пластиковом корпусе для крепления на вертикальную поверхность. Для получения большей дальности работы, должен быть установлен вертикально.

1.7 Расширитель непрерывно контролирует наличие связи и состояние привязанных извещателей, состояние тампера расширителя и передает информацию в прибор. Прибор реализует тактику пожарных и охранных шлейфов, формирует и передает информацию на пульт централизованного наблюдения (ПЦН) / пульт дежурного пожарной части.

1.8 Область применения расширителя – централизованная охрана объектов различного назначения в составе системы передачи извещений Компании «Проксима».

1.9 Ограничений для применения расширителей в жилых, коммерческих и производственных помещениях не имеется.

1.10 Режим работы расширителя – непрерывный, круглосуточный.

1.11 Срок службы расширителя – не менее 10 лет.

1.12 Параметры расширителя приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1

Напряжение питания, В	10,5-15
Средний потребляемый ток, мА	50
Рабочий диапазон температур, °С	-20...+65
Габаритные размеры, мм:	90x65x30

2. Комплектность

2.1. Комплектность поставки изделия соответствует таблице 2.1

Таблица 2.1

Наименование устройства или документа	Кол-во	Обозначение
Устройство расширения SEW-200R	1 шт.	ПРКЕ. 426469.011
Паспорт	1 шт.	ПРКЕ. 426469.011 ПС

3. Гарантии изготовителя

3.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие расширителя требованиям технических условий ТУ 4372-001-24703315-2011 при соблюдении условий транспортирования, хранения, а также монтажа и эксплуатации, приведенных в руководствах по эксплуатации объектовых приборов, поддерживающих расширителя.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации расширителя – 12 месяцев со дня продажи изделия потребителю, но не более 36 месяцев с даты изготовления.

3.3. Расширители, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем при условии соблюдения потребителем требований п. 3.1.

3.4. В случае устранения неисправности расширителя по реклакации гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течение которого изделие не использовалось по причине неисправности.

4. Свидетельство о приемке изделия

<p>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</p> <p>Устройство расширения SEW-200R+</p> <p>№ _____ (заводской номер)</p> <p>изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.</p> <p>Отметка ОТК</p>

5. Транспортирование, хранение и утилизация

5.1 Транспортирование упакованных устройств должно производиться в крытых вагонах (либо другими видами наземного транспорта, предохраняющими их от непосредственного воздействия осадков), а также в герметизированных отсеках самолётов на любые расстояния.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150.

5.2 Устройства должны храниться в индивидуальной упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей. В складских помещениях, где хранятся устройства, должны быть обеспечены условия хранения 1 по ГОСТ 15150.

5.3 Утилизация расширителей производится согласно ГОСТ Р 52108, классификация отходов по ГОСТ 30775: группа 16, подгруппа 1, позиция 2.

Адрес предприятия-изготовителя:

300041, г. Тула, ул. Свободы, д. 38, ООО Компания «Проксима».

Тел./факс: +7(4872)36-26-33,

e-mail: support@proxyma.ru,

web страница: <http://www.proxyma.ru>.

Страна производства: Российская Федерация.