

4 Транспортирование и хранение

4.1 Транспортирование извещателей в упаковке изготовителя может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта при температуре окружающей среды от минус 50 до 50 °С.

4.2 Хранение извещателей в упаковке изготовителя должно соответствовать условиям хранения с температурой окружающей среды от минус 50 до 50 °С для закрытых помещений.

5 Срок службы и гарантии изготовителя

5.1 Средняя наработка извещателей на отказ составляет не менее 20 000 ч или 100 000 циклов включения-выключения.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня ввода извещателей в эксплуатацию, включая гарантийный срок хранения.

5.3 Гарантийный срок хранения 6 месяцев со дня изготовления извещателей.

5.4 Безвозмездный ремонт или замена извещателей в течение гарантийного срока эксплуатации производится изготовителем при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

5.5 При отказе в работе или неисправности извещателей в период гарантийного срока потребитель должен обратиться в организацию, где были приобретены извещатели или направить заявку на ремонт (замену) извещателей в адрес изготовителя: 220114, Республика Беларусь, г. Минск, Кедышко, 33А, тел/факс 369-75-48, 267-62-10.

6 Сведения о содержании драгоценных металлов и утилизации

6.1 Содержание драгоценных металлов, г:
серебро – 0,01.

Содержание драгоценных металлов установлено расчетно-комиссионным способом и является справочной информацией. Фактическое содержание драгоценных металлов определяется при утилизации изделия на специализированном предприятии.

6.2 Извещатели не представляют опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды. После окончания срока службы, утилизация их производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

6.3 При утилизации извещателей элементная база плат подлежит сдаче в лом драгоценных металлов, оставшиеся части выбрасываются в мусорный контейнер.

7 Свидетельство о приемке

Извещатель охранный ручной	ОИР-1 ГКЗ.015.000	ОИР-2 ГКЗ.015.000-01	ОИР-3 ГКЗ.015.000-02
Заводской номер			

соответствует ТУ РБ 100950602.001-2000 и признан годным к эксплуатации

М.П.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____



023

ЗАО «Фармтехсервис»

Сертификат соответствия № ВУ / 112 03.11.023 01023

Срок действия по 16 февраля 2020 г.

Орган по сертификации технических средств охранно – пожарной сигнализации, г. Минск, ул. Грушевская, 7а

Паспорт

Извещатель охранный ручной ОИР

Настоящий паспорт распространяется на извещатель охранный ручной **ОИР** (в дальнейшем извещатель) и предназначен для изучения принципа действия извещателя, необходимого для правильной эксплуатации.

1 Описание и работа извещателя

1.1 Назначение

1.1.1 Извещатель охранный ручной ОИР (в дальнейшем - извещатель) предназначен для выдачи тревожного извещения в шлейф охранной сигнализации.

1.1.2 Извещатель предназначен для круглосуточной непрерывной работы и обеспечивает выдачу тревожного извещения путем размыкания (замыкания) охранного шлейфа.

1.1.3 Извещатель, в зависимости от применяемых кнопок и возможности фиксации коммутационного положения, имеет следующие исполнения:

ОИР-1 – имеет потайную кнопку включения с фиксацией коммутационного положения;

ОИР-2 – имеет наружную кнопку включения с фиксацией коммутационного положения;

ОИР-3 – имеет потайную кнопку включения без фиксации коммутационного положения.

1.1.4 По устойчивости к воздействию климатических факторов окружающей среды извещатель должен соответствовать группе С4 по ГОСТ 12997.

Извещатель устойчиво работает при следующих климатических условиях окружающей среды:

- температура, °С от минус 30 до 50

- относительная влажность при температуре 35 °С и ниже, % до (95±3)

1.2 Основные технические данные и характеристики

1.2.1 Выходное электрическое сопротивление:

– при замкнутых контактах микропереключателя, Ом, ≤ 0,5

– при разомкнутых контактах микропереключателя, кОм, ≥ 200

1.2.2 Максимальное значение силы постоянного и переменного тока, и напряжения, коммутируемого извещателем, не должно превышать**0,2 А и 72 В**

1.2.3 Габаритные размеры извещателя, мм, не более

– извещателя ОИР-1, ОИР-3**58х58х26,5**

– извещателя ОИР-2.....**58х58х42**

1.2.4 Масса извещателя, кг, не более**0,2**

1.2.5 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой от проникновения внутрь твердых предметов и воды, IP 20 по ГОСТ 14254.

1.3 Устройство и работа

1.3.1 Блок извещателя представляет собой конструкцию, состоящую из основания и крышки, с расположенным внутри микропереключателем. В крышку извещателя встроена кнопка.

Охранный шлейф подключается непосредственно на нормально замкнутые контакты микропереключателя 1, 3.

Для извещателей ОИР-1, ОИР-2 при нажатии на кнопку происходит размыкание охранного шлейфа. В нажатом состоянии кнопка фиксируется. Ввести извещатель в нормальное состояние можно только с помощью специального ключа, входящего в состав извещателя.

Для извещателя ОИР-3 при нажатии на кнопку фиксация не происходит и охранный шлейф размыкается.

1.3.2 Для монтажа извещателя ОИР-2 необходимо снять верхнюю крышку с наружной кнопкой, отвернуть два винта.

Для этого нужно повернуть кнопку, совмещая ось отверстия на кнопке с осью установки винтов.

1.3.3 Установить основание с клеммной колодкой и произвести подключение в соответствии с разделом 1.3.

1.3.4 Установить верхнюю крышку с наружной кнопкой в обратной последовательности.

Электрическая схема извещателя приведена на рисунке 1.

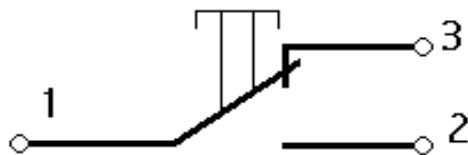


Рисунок 1

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки извещателя приведен в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение	Наименование	Кол-во шт.
ГК3.015.000 ПС <u>Переменные данные для исполнения</u> <u>ГК3.015.000</u>	Паспорт	1
ГК3.015.000	Извещатель охранный ручной ОИР-1	1
ГК3.015.011	Ключ Упаковка индивидуальная	1
<u>ГК3.015.000-01</u>		
ГК3.015.000-01	Извещатель охранный ручной ОИР-2	1
ГК3.015.011	Ключ Упаковка индивидуальная	1
<u>ГК3.015.000-02</u>		
ГК3.015.000-02	Извещатель охранный ручной ОИР-3 Упаковка индивидуальная	1

3 Указание мер безопасности

3.1 Конструкция извещателей соответствует общим требованиям безопасности согласно ГОСТ 12.2.007.

3.2 При проверке, монтаже и эксплуатации извещателя необходимо выполнять меры безопасности в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

3.3 По способу защиты человека от поражения электрическим током извещатель относится к изделиям 0 класса по ГОСТ 12.2.007.0.