

Оповещатель пожарный светозвуковой ОПСЗ-24 "ПКИ-СМ24"

№ ТС ВУ/112 11.01.ТР020 033 00007, до 10.03.2021г.
ЕАЭС ВУ/112 02.01.033 00024 до 11.06.2025г.

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель пожарный светозвуковой ОПСЗ-24 "ПКИ-СМ24" предназначен для подачи звукового и светового сигналов при приеме сигналов от приборов охранной и пожарной сигнализации в случае нарушения зоны охраняемого объекта или пожара.

Источник звука - пьезосирена.

Источник света - светодиоды.

Тип сигнала оповещения светового оповещателя - постоянное свечение.

Порядок управления - включение напряжением.

Эксплуатационное положение - вертикальный накладной.

Условия применения - наружный (Тип В).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Максимальный потребляемый ток:
- в дежурном режиме, не более - 0 мА;
- в режиме тревоги (световой и звуковой), не более - 100 мА.
- 2.2. Номинальное напряжение питания 24В
- 2.3. Диапазон напряжения питания -(18-30) В;
- 2.4. Уровень звукового сигнала на расстоянии 1 м по оси оповещателя - 85- 105 дБ;
- 2.5. Частота воспроизводимых сигналов в полосе (0,2-5) кГц;
- 2.6. Габаритные размеры, не более, мм - 135х115х43;
- 2.7. Масса, кг - не более 0,5;
- 2.8. Условия эксплуатации: -40 +55 С;
- 2.9. Степень защиты оболочки IP33с по ГОСТ 14254.
- 2.10. Средняя наработка на отказ - не менее 60000 ч или не менее 6000 циклов включения - выключения.
- 2.11. Среднее время восстановления - не более 30 мин.
- 2.12. Средний срок службы - не менее 10 лет.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель пожарный светозвуковой ОПСЗ-24 "ПКИ-СМ24" - 1 шт.
Паспорт - 1 шт. (на 5 оповещателей)
Индивидуальная упаковка - 1 шт. (на 5 оповещателей)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Конструкция оповещателя соответствует общим требованиям безопасности согласно ГОСТ 12.2.007.0.

По способу защиты от поражения электрическим током оповещатель относится к III классу по ГОСТ 12.2.007.0

4.2. При проверке, монтаже и эксплуатации оповещателя необходимо выполнять меры безопасности в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

5.1. Перед установкой необходимо проверить внешний вид оповещателя на отсутствие повреждений и проверить работоспособность следующим образом: подключить источник питания (типа Б5-7) к выводам оповещателя (рис.2), предварительно установив напряжение питания (18 - 30)В. При этом оповещатель должен выдать звуковой и световой сигнал

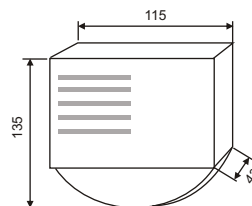


Рис.1. Габаритные размеры и эксплуатационное положение оповещателя.

5.2. На рис.2 показана схема подключения

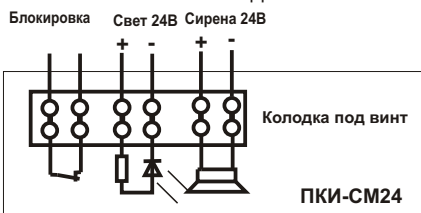


Рис.2 Схема подключения ПКИ-СМ24.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование оповещателей в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.
- 6.2 Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе хранения 5 по ГОСТ 15150.
- 6.3 Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150.
- 6.4 Оповещатель не содержит элементов, требующих особых мер по утилизации

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Гарантийный срок эксплуатации оповещателя устанавливается 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, включая гарантийный срок хранения.

7.2. Гарантийный срок хранения оповещателя устанавливается 6 месяцев со дня изготовления оповещателей.

7.3. Безвозмездный ремонт или замена оповещателя в течение гарантийного срока эксплуатации производится изготовителем при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.4. Качество функционирования оповещателя не гарантируется, если уровень ЭМ помех в месте эксплуатации будет превышать уровни установленные в ТУ.

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При отказе в работе или неисправности оповещателя в период гарантийного срока потребителем должен быть составлен технически обоснованный акт о необходимости ремонта и отправке оповещателя изготовителю с указанием наименования изделия, даты отказа, характера дефекта и возможных причин его возникновения. Оповещатели имеющие механические повреждения корпуса рекламации не подлежат.

Адрес изготовителя:

220141 Беларусь г. Минск ул. Купревича 1-3 - 241

ООО "Комтид" <http://comtid.com>

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Оповещатель пожарный светозвуковой

ОПСЗ-24 "ПКИ-СМ24" соответствует техническим условиям ТУ РБ 101166264.005-2004 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____
Дата выпуска _____