

Оповещатель пожарный светозвуковой ПКИ-СП12Р(Феникс)



ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР043 033.01 00279 до 13.04.2028
ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР020 002.03 03376 до 08.06.2028

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель пожарный светозвуковой ПКИ-СП12Р(Феникс) предназначен для подачи звукового сигнала в системах пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации и устанавливается внутри помещений отапливаемого и неотапливаемого типа.

Источник звука - пьезокерамический излучатель.

Звуковой сигнал переменной тональности.

Источник света - светодиоды.

Тип сигнала оповещения светового оповещателя - постоянный.

Порядок управления - включение напряжением.

Эксплуатационное положение (варианты установки):

- вертикальный накладной (крепится на вертикальной стене в вертикальном или горизонтальном положении);
- потолочный накладной.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Максимальный потребляемый ток:

- оповещатель световой 20 мА
- оповещатель звуковой 30 мА

2.2. Номинальное напряжение питания $\text{--- } 12 \text{ В}$

2.3. Диапазон напряжения питания (9-15) В

2.4. Звуковое давление на расстоянии 1 м при номинальном напряжении питания (85-95) дБ

2.6. Частотная хар-ка звукового сигнала в полосе (2 - 4) кГц

2.7. Диаграмма направленности звука на рис.2 (п.5.3)

2.8. Габаритные размеры, не более (120x72x36) мм

2.9. Масса, не более 0,08 кг

2.10. Условия эксплуатации $(-40+55)^{\circ}\text{C}$

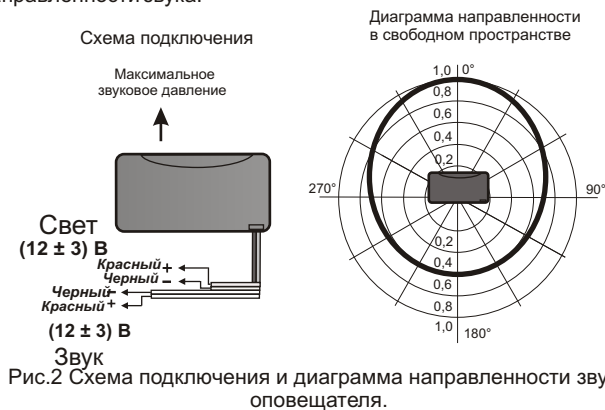
2.11. Степень защиты оболочки IP 31 по ГОСТ 14254

2.12. Средняя наработка на отказ, не менее 60000 ч

2.13. Средний год службы, не менее 10 лет

2.14. Напряженность поля радиопомех создаваемых оповещ. соответствует ГОСТ IEC 61000-6-3.

5.3. На рис.2 показана схема подключения и диаграмма направленности звука.



6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Транспортирование оповещателей в упаковке предприятия-изготовителя может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 5 по ГОСТ 15150.

6.2. Условия хранения оповещателя должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150.

7. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

7.1. Оповещатель не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а т.ж. для окружающей среды. После окончания срока службы, утилизация его производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Гарантийный срок хранения оповещателя устанавливается 6 месяцев со дня изготовления оповещателя.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель пожарный светозвуковой ПКИ-СП12Р(Феникс) - 1 шт.

Паспорт - 1 шт.(на упаковку)

Индивидуальная упаковка - 1 шт.

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 наличие повреждений и проверить работоспособность следующим образом: подключить источник питания (типа Б5-7) к выводам оповещателя (рис.2), предварительно установив напряжение питания $(12 \pm 3) \text{ В}$. При этом оповещатель должен выдать звуковой и световой сигналы.

5.2. Для осуществления контроля линии шлейфа сигнализации с включенными оповещателями, рекомендуется устанавливать оконечное сопротивление в конце шлейфа согласно техническим характеристикам используемого прибора (ППКП).

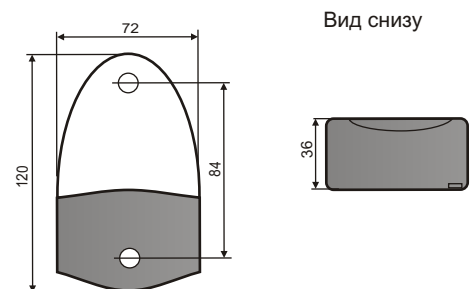


Рис.1. Габаритные и установочные размеры оповещателя

8.2. Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев с момента ввода оповещателя в эксплуатацию, включая гарантийный срок хранения.

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

8.4. Предприятие-изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить в конструкцию оповещателя изменения, не влияющие на основные технические параметры и надежность.

9. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

9.1. 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.

220141 Минск ул.Купревича 1-3-241

ООО "КОМТИД" <http://comtid.by>

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Оповещатель пожарный светозвуковой ПКИ-СП12Р(Феникс) соответствует техническим условиям ТУ РБ 101166264.005-2004 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____