



ОПОВЕЩАТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ

ОПЗ-12 "ПКИ-1 (Иволга)"

ВУ/112 02.01.033 00584 до 30.10.2021г.

ЕАЭС ВУ/112 02.01.033 00025 до 11.06.2025г.

ТС ВУ/112 11.01. ТР020 033 00013 до 26.10.2021г.

ВУ/112 03.11.023 01367 до 22.11.2021г.



ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель звуковой ОПЗ-12 "ПКИ-1(Иволга)" предназначен для подачи звукового сигнала в системах пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации и устанавливается внутри помещений отапливаемого и неотапливаемого типа (Тип А).

Источник звука - пьезосирена.

Порядок управления - включением напряжения.

Эксплуатационное положение (варианты установки):

- вертикальный накладной (крепится на вертикальной стене);
- горизонтальный потолочный накладной и с использованием специальных универсальных колец для подвесных и натяжных потолков;

- встраиваемый (устанавливается в различные устройства, коробки и т.д.).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Максимальный потребляемый ток 30 мА

2.2. Номинальное напряжение питания 12 В

2.3. Диапазон напряжения питания (9-15) В

2.4. Номинальное звуковое давление 103 дБ

2.5. Чувствительность оповещателя* 102 дБ

(* применяется при расчетах систем СОУЭ)

2.6 Частотная хар-ка сигнала в полосе (0,2 - 5)

кГц

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

2.8. Габаритные размеры, мм - не более85x70x50

2.9. Масса, кг - не более0,05

2.10. Условия эксплуатации (-40+55)°С

2.11. Степень защиты оболочки IP 41 по ГОСТ 14254

2.12. Средняя наработка на отказ не менее 60000ч

2.13. Средний срок службы - не менее 10 лет

2.14. Напряженность поля радиопомех создаваемых оповещателем соответствует СТБ EN 55022 и ГОСТ 30805.22.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель звуковой ОПЗ-12 "ПКИ-1(Иволга)" - 1 шт.

Паспорт - 1 шт.(на упаковку)

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±3 В. При этом оповещатель должен выдать звуковой сигнал.

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

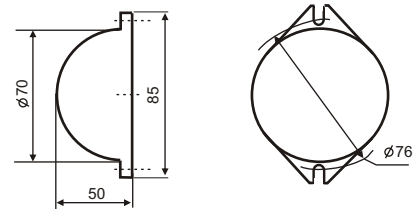


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

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



Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя.

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.

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.

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.com>

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Оповещатель звуковой ОПЗ-12 "ПКИ-1(Иволга)" соответствует техническим условиям

ТУ РБ 37422842.005-99 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____