

**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 ..... = 25 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. Частотная хар-ка сигнала в полосе ..... (0,2 - 5) кГц
- 2.6. Диаграмма направленности звука на рис.2 (п.5.3)
- 2.7. Габаритные размеры, мм - не более ..... 83x67x44
- 2.8. Масса, кг - не более ..... 0,05
- 2.9. Условия эксплуатации ..... (-40+55)°С
- 2.10. Степень защиты оболочки IP 41 по ГОСТ 14254
- 2.11. Средняя наработка на отказ не менее ..... 60000ч
- 2.12. Средний срок службы - не менее ..... 10 лет
- 2.13. Напряженность поля радиопомех создаваемых оповещателем соответствует ГОСТ 30804.6.3.

**3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

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

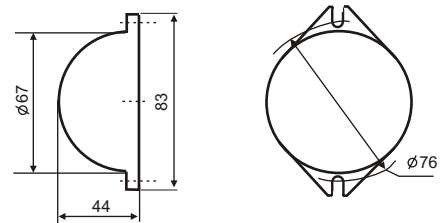


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

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

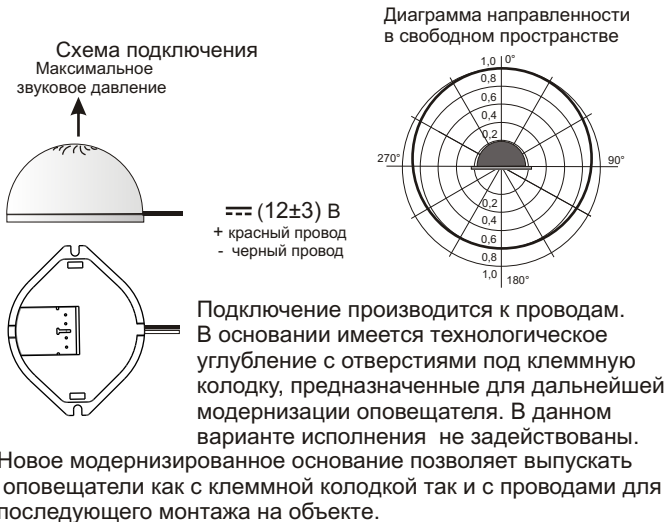


Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя.

**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 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 \_\_\_\_\_