



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель звуковой ПКИ-3 (Иволга-Г) предназначен для подачи звукового сигнала в системах сигнализации конвейерного, технологического оборудования, а т.ж. в системах пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации и устанавливается внутри помещений (цехах) отапливаемого и не отапливаемого типа.

- Источник звука - пьезокерамический излучатель.
- Звуковой сигнал переменной тональности.
- 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 ~35 мА
- 2.2. Номинальное напряжение питания 230 В
- 2.3. Диапазон напряжения питания (165-253) В
- 2.4. Звуковое давление на расстоянии 1м при номинальном напряжении питания..... 100 дБ
- 2.5. Частотная характеристика сигнала в полосе (2 - 4) кГц
- 2.6. Диаграмма направленности звука на рис.2 (п.5.3)
- 2.7. Габаритные размеры, мм 88x71x30
- 2.8. Масса, кг - не более 0,05
- 2.9. Условия эксплуатации (-40+55)°С
- 2.10. Степень защиты оболочки оповещателя IP54 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 должна соответствовать СТБ EN 55022 и ГОСТ 30805.22.

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

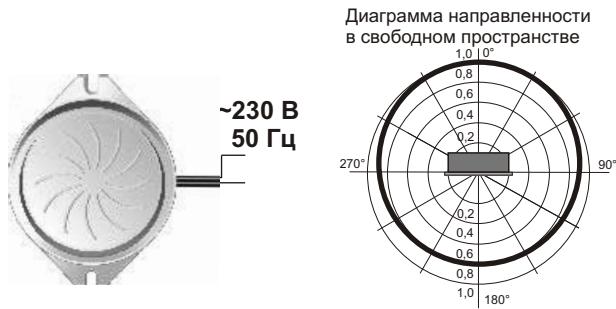


Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя.

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. 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 звуковой ПКИ-3(Иволга-Г)
Паспорт - 1 шт.(на упаковку)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Конструкция оповещателя соответствует общим требованиям безопасности согласно ГОСТ IEC 60065.
- 4.2. Указания по безопасности должны соответствовать ГОСТ IEC 60065 и изложены в инструкции по установке и эксплуатации оповещателя.

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

5.1. Подключение оповещателя должно быть осуществлено специально обученным лицом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Во избежании повреждений надежно закрепите оповещатель на стене/потолке в соответствии с требованиями инструкции по установке

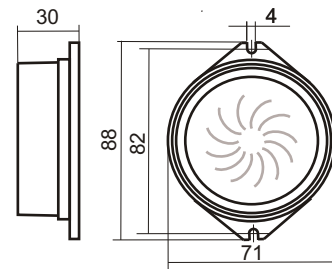


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

- 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 ПКИ-3(Иволга-Г) соответствует техническим условиям ТУ РБ 37422842.005-99 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____