

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель звуковой ПКИ-ЗГ предназначен для подачи звукового сигнала в системах сигнализации конвейерного, технологического оборудования, и устанавливается внутри помещений (цехах) отапливаемого и не отапливаемого типа.

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 35 мА
- 2.2. Номинальное напряжение питания 230 В
- 2.3. Диапазон напряжения питания (165-253) В
- 2.4. Номинальное звуковое давление 101 дБ
- 2.5. Чувствительность оповещателя* 101 дБ
(* применяется при расчетах систем СОУЭ)
- 2.6. Частотная характеристика сигнала в полосе (2 - 3) кГц
- 2.7. Диаграмма направленности звука на рис.2 (п.5.3)
- 2.8. Габаритные размеры, мм - не более 88x70x28
- 2.9. Масса, кг - не более 0,05
- 2.10. Условия эксплуатации (-30+55)°С
- 2.11. Степень защиты оболочки оповещателя Ip54 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 должна соответствовать СТБ EN 55022 и ГОСТ 30805.22.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Оповещатель звуковой ПКИ-ЗГ - 1 шт.
Паспорт - 1 шт.(на упаковку)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

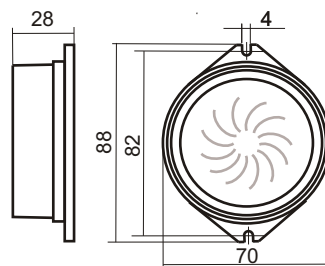
- 4.1. Конструкция оповещателя соответствует общим требованиям безопасности согласно ГОСТ 12.2.007.0.
- 4.2. Указания по безопасности должны соответствовать СТБ МЭК 60065 и изложены в инструкции по установке и эксплуатации оповещателя.

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

- 5.1. Подключение оповещателя должно быть осуществлено специально обученным лицом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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



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

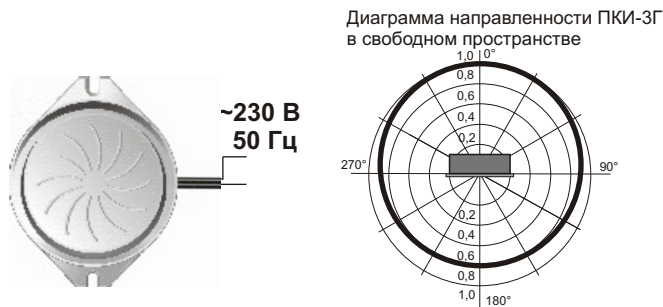


Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя ПКИ-ЗГ.

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 в соответствии с условиями хранения 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 ПКИ-ЗГ соответствует техническим условиям ТУ РБ 37422842.005-99 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____