



ОПОВЕЩАТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ ОПЗ-12 ПКИ-МЦ (Цикада)

ЕАЭС ВУ/112 02.01.033 00051 срок действия до 11.06.2025г.
ТС ВУ/112 11.01. ТР020 033 00013 до 26.10.2021г.
ВУ/112 03.11.023 01367, срок действия до 22.11.2021г.

ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель звуковой ОПЗ-12 ПКИ-МЦ(Цикада) 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.

Порядок управления - включением напряжения.

Эксплуатационное положение (варианты установки):

- вертикальный накладной (крепится на вертикальной стене);
- потолочный накладной;
- встраиваемый (устанавливается в различные устройства, коробки и т.д.).

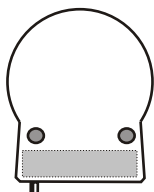
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- | | |
|--|-------------|
| 2.1. Максимальный потребляемый ток | 30 мА |
| 2.2. Номинальное напряжение питания | 12 В |
| 2.3. Диапазон напряжения питания | (9-15) В |
| 2.4. Уровень звукового давления на расстоянии 1 м по при
номинальном напряжении питания..... | 97 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 | 52x41x8 |
| 2.8. Масса, кг - не более | 0,012 |
| 2.9. Условия эксплуатации | (-30+55)°С |
| 2.10. Степень защиты оболочки оповещателя 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 СТБ EN 55022
и ГОСТ Р 30805.22. | |

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

Схема подключения

Диаграмма направленности
в свободном пространстве



Максимальное
звуковое давление

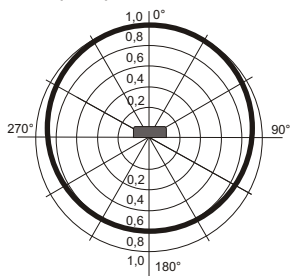


Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя.

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 в течение 10 лет со дня изготовления оповещателя.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель звуковой ОПЗ-12 ПКИ-МЦ(Цикада)
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 оповещателя, рекомендуется устанавливать оконечное сопротивление в конце шлейфа согласно техническим характеристикам используемого прибора (ППКП).

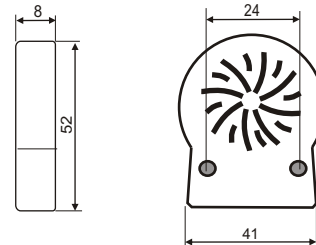


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

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 ОПЗ-12 ПКИ-МЦ(Цикада) соответствует техническим условиям ТУ РБ 37422842.005-99 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____