

Оповещатель речевой “Говорун” ОПР-П “ГР-3” (в дальнейшем оповещатель) предназначен для подачи речевого сигнала в системах пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации и устанавливается внутри помещений отапливаемого и не отапливаемого типа (типа А).

Источник звука - электродинамическая головка.

Порядок управления - пассивный.

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. Мощность звуковая выходная 3 Вт
- 2.2. Среднеквадратическое (действующее) значение напряжения аудиосигнала (3-3,5)В
- 2.3 Сопротивление 8 Ом
- 2.4. Максимальный уровень звукового давления на расстоянии 1м при номинальном напряжении питания ..96 дБ
- 2.5. Диапазон воспроизводимых частот, не менее (200-5000) Гц, но не уже чем (500-3500) Гц при Неравномерности частотной характеристики не более 16 дБ
- 2.6. Диаграмма направленности звука на рис.2 (п.5.3)
- 2.7.Характеристическая чувствительность 88 дБ
- 2.8. Габаритные размеры, мм 100х50
- 2.9. Масса, кг - не более 0,08
- 2.10. Условия эксплуатации (-30+55)°С
- 2.11. Степень защиты оболочки оповещателя IP31 по ГОСТ 14254
- 2.12. Средняя наработка на отказ не менее 60000ч
- 2.13. Средний срок службы - не менее 10 лет

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель речевой “Говорун” ОПР-П “ГР-3”

Паспорт

- 1 шт.(на упаковку)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Конструкция оповещателя соответствует общим требованиям безопасности согласно ГОСТ IEC 60065. Оповещатель является пассивным

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 омметром. При этом сопротивление оповещателя должно быть в пределах 8 Ом.

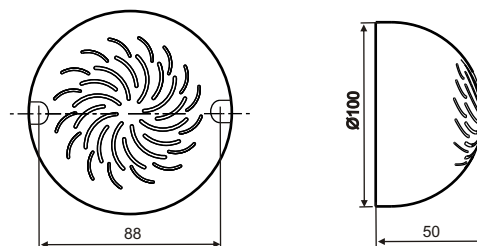


Рис.1. Габаритные и установочные размеры

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

Схема подключения

Диаграмма направленности в свободном пространстве

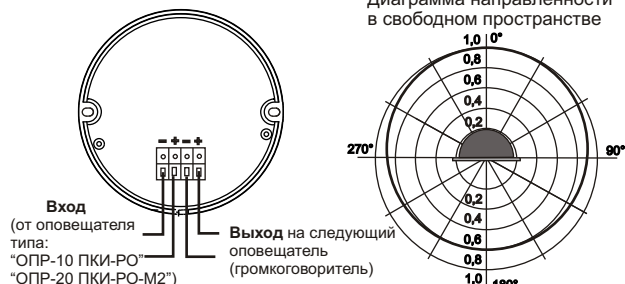


Рис.2 Схема подключения и диаграмма направленности оповещателя .

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

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, его заводского номера, даты выпуска, характера дефекта и возможных причин его возникновения.

220141 Минск ул.Купревича 1-3-241

ООО “КОМТИД” <http://comtid.by>

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Оповещатель речевой “Говорун” ОПР-П “ГР-3” соответствует техническим условиям

ТУ ВУ 101166264.009-2015 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____