

ОПОВЕЩАТЕЛЬ СВЕТОЗВУКОВОЙ ПКИ-СМ(12-24)



ЕАЭС ВУ/112 02.01.ТР043 033.01 00415 по 20.04 2030
ЕАЭС ВУ/112 11.01.ТР020 002.03 06175 по18.06 2030

ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Оповещатель светозвуковой ПКИ-СМ(12-24) (комбинированный) предназначен для подачи звукового и светового сигналов при приёме сигналов от приборов охранной и пожарной сигнализации в случае нарушения зоны охраняемого объекта или пожара.

Активного типа (А).

Источника звука - пьезокерамический излучатель.

Источник света - светодиоды.

Тип сигнала оповещения светового оповещателя - постоянное свечение.

Обеспечивает контрастное восприятие информации при освещенности от 1 до 500лк.

Порядок управления - включение напряжением.

Эксплуатационное положение - вертикальный накладной.

Условия применения - наружный (Тип В).

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- | | |
|---|--------------|
| 2.1. Максимальный потребляемый ток | 80мА |
| 2.2. Диапазон напряжения питания | == (12-24) В |
| 2.3. Звукового давления на расстоянии 1 м при номинальном напряжении питания..... | (85-100) дБ |
| 2.4. Частотная характер. звукового сигнала в полосе... | (2 - 4) кГц |
| 2.5. Габаритные размеры, мм | 131х114х40 |
| 2.6. Масса, кг - не более | 0,35 |
| 2.7. Условия эксплуатации..... | -40 +55 С |
| 2.8. Степень защиты оболочки IP33 по ГОСТ 14254. | |
| 2.9. Средняя наработка на отказ - не менее 60000 ч или не менее 6000 циклов включения - выключения. | |
| 2.10. Среднее время восстановления - не более 30 мин. | |
| 2.11. Средний срок службы - не менее 10 лет. | |
| 2.12. Напряженность поля радиопомех создаваемых оповещателем соответствует ГОСТ IEC 61000-6-3. | |

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оповещатель светозвуковой ПКИ-СМ(12-24)

Паспорт - 1 шт. (на упаковку)

Индивидуальная упаковка - 1 шт. (на 5 оповещателей)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Конструкция оповещателя соответствует общим требованиям безопасности согласно СТБ IEC 60065.

По способу защиты от поражения электрическим током оповещатель относится к III классу по СТБ IEC 60065.

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 отсутствие повреждений и проверить работоспособность следующим образом: подключить источник питания (типа Б5-78/7) к выводам оповещателя (рис.2), предварительно установив напряжение питания (12-24) В. При этом оповещатель должен выдать звуковой и световой сигнал.

5.2. Надежно закрепить оповещатель на монтажной поверхности.

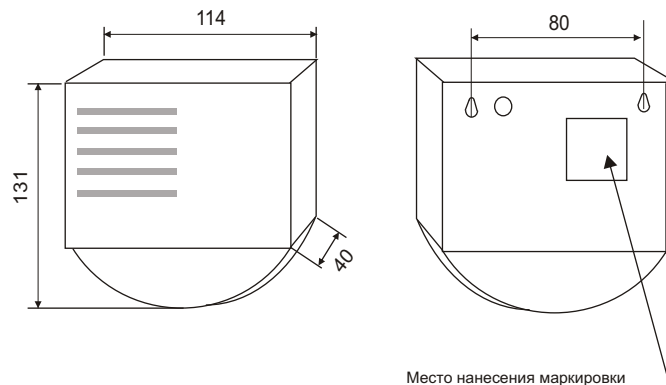


Рис.1. Габаритные, установочные размеры и эксплуатационное положение оповещателя.

5.3. На рис.2 показана схема подключения оповещателя ПКИ-СМ(12-24)

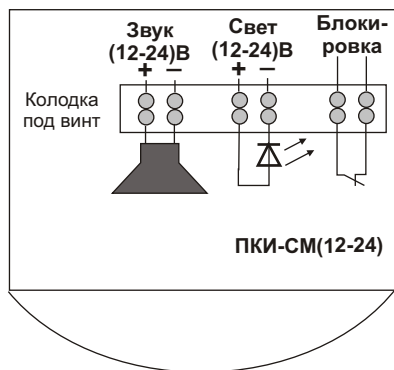


Рис.2 Схема подключения ПКИ-СМ(12-24).

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование оповещателей в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующим

и на данном виде транспорта.

6.2 Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе хранения 5 по ГОСТ 15150.

6.3 Условия хранения должны соответствовать

группе 2 по ГОСТ 15150.

6.4 Оповещатель не содержит элементов, требующих особых мер по утилизации

7. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1. Гарантийный срок эксплуатации оповещателя устанавливается 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию.

7.2. Гарантийный срок хранения оповещателя устанавливается 6 месяцев со дня изготовления оповещателей.

7.3. Безвозмездный ремонт или замена оповещателя в течение гарантийного срока эксплуатации производится изготовителем при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.4. Качество функционирования оповещателя не гарантируется, если уровень ЭМ помех в месте эксплуатации будет превышать уровни установленные в ТУ.

8. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

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.

Адрес изготовителя:

220141 Беларусь г.Минск ул. Купревича 1/3 - 241

ООО "КОМТИД" <http://comtid.by>

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Оповещатель светозвуковой ПКИ-СМ(12-24) соответствует техническим условиям ТУ РБ 101166264.005-2004 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

Дата выпуска _____