

ПАСПОРТ

1. Общие сведения.

- 1.1. Оповещатели охранно-пожарные комбинированные Гром-12-К исп.2, Гром-12-К исп.3 (далее оповещатели) предназначены для подачи световых и/или звуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-пожарной и аварийной сигнализацией.
- 1.2. Оповещатели имеют раздельное подключение звукового и светового модулей.
- 1.3. Оповещатели имеют защиту от переплюсовки.
- 1.4. Оповещатели оснащены тампером на вскрытие (при вскрытии корпуса посторонними лицами на клеммы ТМП. (см. надпись на плате) подается напряжение питания 12В).

2. Технические характеристики.

- 2.1. Номинальное напряжение питания $U_{ном}$ 12В
- 2.2. Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений $(0,75 \div 1,15) U_{ном}$
- 2.3. Уровень звукового давления при $U_{ном}$ на расстоянии $1 \pm 0,05$ м не менее 105дБ
- 2.4. Несущая частота звуковых сигналов 4000Гц
- 2.5. Потребляемый ток при напряжении $U_{ном}$, не более, мА
 - свет 20
 - звук 40
- 2.6. Габаритные размеры:
 - Гром-12-К исп.2 - 122x88x36мм;
 - Гром-12-К исп.3 - 125x73x50мм.
- 2.7. Масса оповещателя, кг 0,2
- 2.8. Диапазон рабочих температур, °С от -30 до +55
- 2.9. Степень защиты оболочки (код IP) 52
- 2.10. Степень пожарной безопасности соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002.
- 2.11. Срок службы, лет 10

3. Комплектность.

- Оповещатель, шт. 1
- паспорт, шт. 1

4. Указания по эксплуатации.

- 4.1. При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.
- 4.3. Убедиться в отсутствии повреждений оповещателя, проверить работоспособность.
- 4.4. Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.
- 4.5. При установке оповещателя следует учитывать, что звук оптимально распространяется только в зоне прямой видимости.

4.6. Установку производить в следующей последовательности:

- снять крышку;
- закрепить корпус оповещателя на несущей поверхности через крепежные отверстия в основании;
- провести провода от источника питания через отверстие для ввода проводов;
- выполнить электрический монтаж к выходным клеммам, соблюдая полярность (указана на плате и рис. 1);
- при необходимости подключить к клеммам ТМП цепь сигнализации о вскрытии оповещателя (звуковой или световой сигнализатор с напряжением питания от 9 до 13,8В);
- закрыть крышку.



Рисунок – 1 Схема подключения оповещателя

5. Правила хранения и утилизация.

- 5.1. Оповещатели допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.
- 5.2. В помещениях для хранения оповещателей не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.
- 5.3. После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатели после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.
- 5.4. Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

- 6.1. Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.
- 6.2. Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

Произведено в России ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68



Оповещатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 53325