

## ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ «Корбу-2М»

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Оповещатель охранно-пожарный комбинированный "Корбу-2М" предназначен для выдачи светового сигнала и трех звуковых сигналов различающихся по тональности в системах охранной и пожарной сигнализации.  
ТУ 4372-038-00226827-00.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Условия эксплуатации оповещателя должны соответствовать значениям климатических факторов внешней среды исполнению УХЛ 2.1, ОМ5.1 по ГОСТ 15150-69, для работы при температуре от минус 40 до 55°C и относительной влажности воздуха не более 95±3% при температуре 25°C.
2. Оповещатель может эксплуатироваться в помещениях (объектах) и вне помещений при условии размещения его под навесом (козырьком), для защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков.
3. Звуковой оповещатель формирует сигналы, отличающиеся частотной модуляцией и прерывистостью в зависимости от задействованных входов.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Оповещатель соответствует требованиям НПБ77-98, требованиям ТУ 4372-038-00226827-00 и конструкторской документации ДАЭ 100.238.000.
2. Габаритные размеры не более 60x40x100мм.
3. Масса не более 200г.
4. Диапазон питающего напряжения от источника информационного сигнала постоянного тока – 10,2÷15В.
5. Потребляемая мощность оповещателем при питании оповещателя от источника информационного сигнала питания постоянного тока 12В:
  - в дежурном режиме не более – 0,2Вт;
  - в режиме «Тревога» не более – 0,95Вт, в том числе потребляемая мощность звукового оповещателя по ГОСТ 26342-84 не должна превышать 0,75Вт.
6. Информативность 4 сигнала.
7. Удельная потребляемая мощность не более 0,2Вт/ед.
8. Уровень громкости тревожных звуковых сигналов по ГОСТ 26342-84, но не менее 95дБ.
9. Длительность работы звукового оповещателя в аварийном режиме не более 24ч. (Аварийным режимом считать режим непрерывного включения звукового оповещателя на время длительностью более 6 мин.).
10. Цвет светового сигнала - красный. По требованию заказчика допускается использование других цветов.
11. Средняя наработка на отказ звукового оповещателя при включениях длительностью не более 6 мин. в предельных режимах при перерывах между включениями не менее 3 мин., не менее - 1000 включений.
12. Средняя наработка на отказ световых оповещателей не менее - 20000 ч.
13. Средний срок службы не менее 10лет.
14. Гарантийный срок эксплуатации оповещателя 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию при соблюдении условий и правил его эксплуатации, но не более 24 месяцев со дня приемки ОТК.
15. Монтаж оповещателя может выполнять персонал специализированных организаций, предварительно изучивший настоящий паспорт.
16. Подключение оповещателя проводить при отключенном напряжении питания.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Оповещатель "Корбу-2М" ТУ 4372-038-00226827-00.
2. Паспорт ДАЭ 100.238.000 ПС.

## РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

1. Оповещатель устанавливается на стенах или других конструкциях охраняемых помещений. При этом необходимо учитывать требования СНИП 2.04.09-84 и РД 78.145-93 МВД России.
2. Оповещатель подключается:
  - к положительному выводу источника информационного сигнала постоянного тока проводом красного цвета;
  - к отрицательному выводу подключается:
    - а) для получения первого звукового информационного сигнала проводом черного цвета,
    - б) для получения второго звукового информационного сигнала проводом синего цвета,
    - в) для получения третьего звукового информационного сигнала проводами черно-го и синего цвета одновременно,
    - г) для получения светового информационного сигнала проводом белого цвета.
3. После подключения оповещатель пломбируется монтажной организацией.

## ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

