



Орфей – Р исп.У
Устройство речевого
оповещения радиоканальное,
уличного исполнения

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для речевого оповещения людей о возгорании по команде посредством беспроводного интерфейса с приёмно-контрольного устройства (ПКУ).

В качестве ПКУ могут быть использованы:

- РРОП–И;
- РРОП–М2, РРОП–М исп.У;
- РРОП2;
- ПКР–GSM (Комплект квартирный Sagittarius).

ОСОБЕННОСТИ:

- двунаправленная радиосвязь;
- работа в составе ИСБ "Стрелец-Интеграл" с возможностью запуска, в том числе от проводных ППКП;
- до 256 акустических модулей в одной радиосистеме;
- уровень звукового давления: 105 dB;
- 3 сообщения в каждом модуле (32 сек.);
- 3 часа непрерывного воспроизведения;
- линейный вход (для сигналов ГО и ЧС);
- два элемента питания CR123A (основной и резервный);
- возможность питания от источника 12-24 В;
- 5 лет + 2 мес от одного комплекта батарей;
- датчик вскрытия;
- IP 65;
- внешняя антенна;
- запись сообщений с ПК (с установленным ПО OrpheuRLib) или УЗРС.

Индикация:

- двухцветный (красный и зелёный) светодиодный индикатор отображает состояние и индицирует неисправность;
- режим оценки качества связи: для выяснения возможности устойчивой работы в данном местоположении.

Технические характеристики	
• уровень звукового давления на расстоянии 1 м	105±3 дБ
• дальность связи с приёмно-контрольным устройством (открытое пространство)	до 600 м
• диапазон рабочих частот	433 или 868 МГц
• мощность излучения	0,01...10 мВт
• вид модуляции	ЧМ
• количество рабочих частотных каналов	10 шт.
• время передачи контрольных радиосигналов	от 7 с до 1 мин.