

Извещатель пожарный ручной радиоканальный Астра-4511 исполнение РК2



Сертификат соответствия № С-RU.ПБ16.В.00044

Соответствует требованиям Директивы Европейского Союза
R&TTE 1999/5/EC



Обозначение вилки	Положение перемычки	Режим работы
F1	замкнуть вилку на время 0,5-2с	Запуск режима регистрации извещателя
F2	+ -	Индикация и смена частотной литеры Рабочий режим

"+" перемычка установлена на два штыря вилки
"-" перемычка снята (или установлена на один штырь вилки для хранения)





Назначение

ручное включение сигнала пожарной тревоги нажатием на приводной элемент, формирование извещения о тревоге и передача извещений по радиоканалу на радиоприемное устройство системы Астра-РИ-М (РПУ или РПП) непосредственно или через ретранслятор

Особенности

- двусторонняя связь по радиоканалу с РПУ/РПП и РТР;
- два литий-тионил-хлоридных элемента питания емкостью 2,3 А/ч, (АА), основной и резервный, основной входит в комплект поставки;
- проверка работоспособности лазерным тестером Астра-942;
- приводной элемент (извещение о тревоге);
- режим "Тест";
- проверка качества связи (тест сети);
- смена частотной литеры;
- является адресным в системе Астра-РИ-М;
- средний срок службы основного элемента питания не менее 3 лет, комплекта основного и резервного - не менее 5 лет;
- контроль напряжения питания;
- контроль вскрытия корпуса;
- ключи для расфиксации и вскрытия;
- не требуется получения разрешений на применение от органов государственной радиочастотной службы

Технические данные

- порог начала индикации для замены элемента(ов) питания, Вот 2,8 до 2,9
- нижний порог напряжения питания (порог отключения), В.....от 2,2до 2,4
- потребляемый ток, мА, не более:

при выключенном передатчике.....	0,025
при включенном передатчике.....	45
- рабочие частоты, МГц:

литера 1.....	433,42
литера 2.....	433,92
литера 3.....	434,42
- мощность передатчика, мВт, не более.....10
- вид модуляции.....частотная манипуляция
- габаритные размеры, мм.....110x95x49
- степень защиты оболочки.....IP41
- условия эксплуатации:

температура, °С.....	от минус 10 до плюс 55
относительная влажность воздуха..до 95% при +40°С	без конденсации влаги

Информативность

- "выход на дежурный режим";
- "норма";
- "пожар";
- "разряд основного элемента питания";
- "разряд резервного элемента питания";
- "неисправность питания";
- "вскрытие/ восстановление вскрытия";
- "нет сети";
- "поиск сети";
- "неисправность радиомодуля";
- "номер частотной литеры"