

Сертификат:

Сертификат соответствия № ВУ/112 03.1.3.ИА3260.
Сроки действия – с 29 февраля 2008 г. по 30 января 2011 г.

Перечень ДО:

Оборудование внесено в перечень технических средств охранной сигнализации, разрешенных к применению в 2008 году на объектах и жилых домах (помещениях) граждан, охраняемых подразделениями Департамента охраны МВД Республики Беларусь и подлежащих передаче под охрану.

Время появления на рынке:

2005 г.

Полное наименование продукта:

Извещатель охранный пассивный инфракрасный для закрытых помещений RP-1

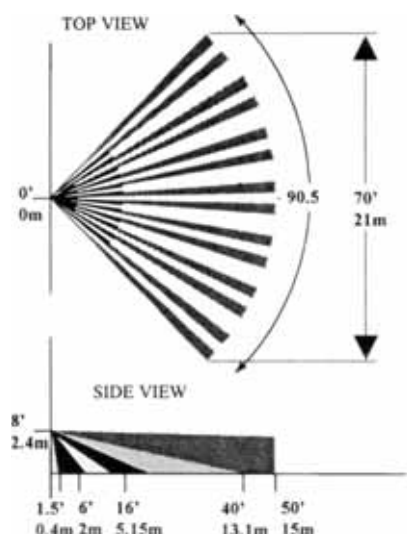


ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Назначение: извещатель RP-1 используется в системах охранной сигнализации, и предназначен для обнаружения движения нарушителя в охраняемой зоне по его инфракрасному излучению и выдачи сигнала тревоги на приемно-контрольный прибор.

ОСОБЕННОСТИ:

- надежная защита от радиочастотного и электромагнитного излучения;
- двунаправленная температурная компенсация;
- устойчив к воздействию внешних факторов;
- не требует вертикальной калибровки при установке на высоте от 1.5 до 3.6 м.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания 10.2÷15 В;
- Потребляемый ток:
- дежурный режим – 11 (при U=12В), max 15 мА;
- режим «Тревога» – 8.4 (при U=12В), max 11 мА.
- Детектируемая скорость – 0.3 ÷ 3 м/с;
- Угол обзора не менее 88°;
- Контролируемая площадь не менее 175 кв.м;
- Чувствительный элемент – дуальный;
- Релейный выход: Н.З. 24 В, 0.05 А с сопр. 10 Ом;
- Тамперный выход: Н.З. 24 В, 0.05 А с сопр. 10 Ом;
- Рабочая температура от –20 до + 50 °С;
- Температура хранения от –20 до + 50 °С;
- Относительная влажность без конденсации влаги до 95%;
- Помехозащищенность:
- радиочастотная защита >30 В/м, 10÷1 000 МГц;
- электромагнитная защита 50 000 В.
- Габаритные размеры 70 x 110 x 60 мм;
- Масса – 0,1 кг.

Схема подключения (клеммная колодка)

