Комплексные решения для построения сетей

ИК-извещатель

Устройство **SZ-PIR** представляет собой ***датчик движения***. При срабатывании ИК-извещателя светодиод начинает мигать в зоне детектирования. При движении людей или животных в зоне детектирования ИК-извещатель посылает сообщения в главный контроллер ***«Умный дом»***.

Модуль может работать в любой сети ***платформы «Умный дом»*** с сертифицированными устройствами любых других производителей.

Технические характеристики

	SZ-PIR
Частота сигнала	869 МГЦ
Дальность приема сигнала контроллером	до 30 м (в здании)
Дальность обнаружения при нормальной чувствительности	не менее 8 м
Дальность обнаружения при пониженной чувствительности	не менее 6 м
Диапазон скоростей движения нарушителя	от 0,3 до 3,0 м/с
Батарея питания	литиевая батарея CR123A, 3 В
Ток потребления без учёта модуля связи	не более 15 мкА
Степень защиты оболочкой	IP40
Габариты	не более 90×58×45 мм
Масса, включая батарею питания	не более 100 г
Срок службы	не менее 10 лет
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Относительная влажность воздуха при +40 °C	не более 93%
Максимальная мощность радиосигнала	+6 дБм

Сделать заказ

+7 (383) 274 10 01
+7 (383) 274 48 48
eltex@eltex-co.ru
www.eltex-co.ru

О компании Eltex

Предприятие “ЭЛТЕКС” - ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования с 25-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика - приоритетное направление развития компании.