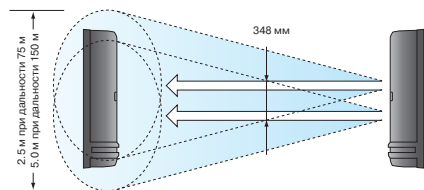




AX-250PLUS / AX-500PLUS

АКТИВНЫЕ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛИ ДЛЯ СРЕДНИХ И ДАЛЬНИХ ДИСТАНЦИЙ



AX-250/500PLUS – активные двухлучевые извещатели для средних и дальних дистанций, предназначенные для внутренней или уличной установки. Извещатели этой серии представляют собой эффективное средство охраны периметра, благодаря системе двойной синхронизации лучей и надежной защите от ложных срабатываний. Сигнал тревоги генерируется при одно-временной блокировке двух лучей.

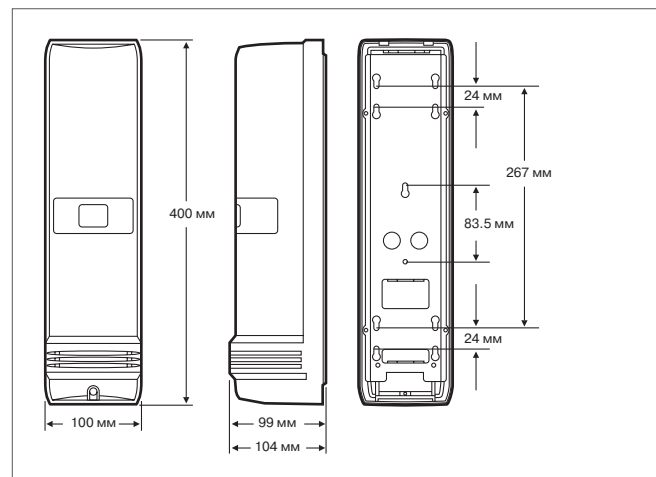
Извещатели имеют привлекательный внешний вид и просты при монтаже и обслуживании. Первоначальная (грубая) настройка производится при помощи видеоискателя, а затем корректируется по вольтметру.

Широкий диапазон рабочих напряжений (10.5 - 30 В пост. тока) позволяет интегрировать извещатели в новые или уже существующие охранные системы.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Двойная импульсная синхронизация лучей
- Система погодной дисквалификации
- Регулируемое время прерывания лучей (50 - 500 мсек.)
- Надежная работа при 99,5% потере энергии лучей
- Защита от видимого света и ЭМИ
- Защита от разрядов 14 кВ
- Пониженное энергопотребление (50 мА макс.)
- Герметичный корпус с защитой от замерзания
- Быстрая настройка при помощи видеоискателя и вольтметра
- 5 лет гарантии

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Дальность действия (помещение / улица)	AX-250Plus – 150м/75м AX-500Plus – 300м/150м	Питание	10 - 30 В пост.
Характер луча	импульсный ИК	Потребление (макс.)	AX-250Plus – 50 мА AX-500Plus – 50 мА
Угол настройки	±10° верт./ ±90° гориз.	Раб. температура	от -35°С до +50°С
Время прерывания	50 - 500 мсек.	Влажность	95% макс.
Время тревоги	2 ± 1 сек.	Вес	2.7 кг (2 устройства)
Тревожный выход	Н.З./Н.О. 28В пост, 0,2А	Корпус	IP-54

ВЕРСИИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

Модель	дальность в помещении	дальность на улице
AX-250 PLUS	150 м	75 м
AX-500 PLUS	300 м	150 м

АКСЕССУАРЫ



BC-1
Задняя крышка



AX-500P Cover
Передняя крышка



AX-3
Г-образный кронштейн

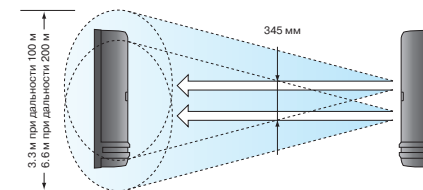


HU-1
Нагревательный элемент



AX-350TF / AX-650TF

АКТИВНЫЕ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛИ С ВЫБОРОМ НЕСУЩЕЙ ЧАСТОТЫ ЛУЧЕЙ



AX-350/650TF – серия активных фотоэлектрических извещателей с дальностью действия до 200 метров для защиты протяженных участков. Используемые при создании этой серии уникальные технологии обеспечивают работу целого ряда дополнительных функций, которые упрощают установку и гарантируют безотказную службу извещателей даже в самых сложных условиях.

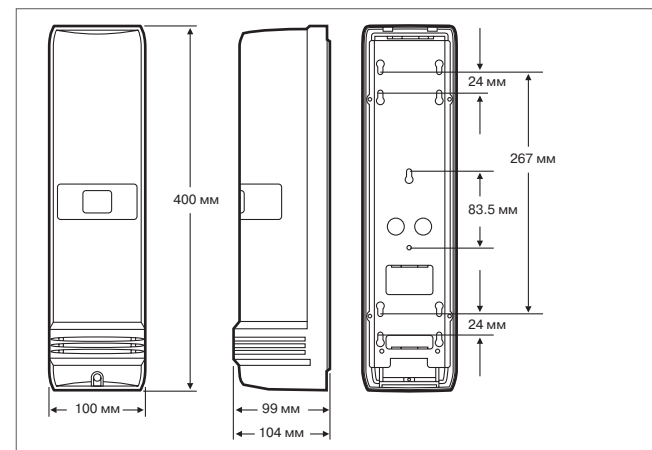
Возможность выбора частоты лучей позволяет исключить перекрестное воздействие друг на друга соседних пар извещателей при установке нескольких комплектов один над другим для создания многолучевого барьера или в ряд для защиты протяженных участков.

Благодаря системе передачи статуса сигнала, установка может быть осуществлена в кратчайшие сроки всего одним человеком. Дополнительный контрольный луч посылается передатчиком на приемный блок, что позволяет определить точность оптической настройки.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Двойная импульсная синхронизация лучей
- Система погодной дисквалификации
- Регулируемое время прерывания лучей (50 - 500 мсек.)
- Выбор несущей частоты лучей (4 канала)
- Автоматическая подстройка чувствительности
- Запатентованная система передачи статуса настройки
- Защита от видимого света
- Защита от разрядов 15 кВ
- Пониженное энергопотребление (60 мА макс.)
- 5 лет гарантии

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Дальность действия (помещение / улица)	AX-350 TF – 200м/100м AX-650 TF – 400м/200м	Схема погодной дисквалификации	Н.З./Н.О., при падении энергии ниже крит. уровня
Характер луча	импульсный ИК	Питание	10 - 30 В пост.
Выбор частоты луча	4 канала	Потребление (макс.)	60 мА
Угол настройки	±10° верт./ ±90° гориз.	Раб. температура	от -35°С до +50°С
Время прерывания	50 - 500 мсек.	Влажность	95% макс.
Время тревоги	2 ± 1 сек.	Вес	2.8 кг (2 устройства)
Тревожный выход	Н.З./Н.О. 28В пост, 0,2А	Корпус	IP-54

ВЕРСИИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

Модель	дальность в помещении	дальность на улице
AX-350 TF	200 м	100 м
AX-650 TF	400 м	200 м

АКСЕССУАРЫ



BC-1
Задняя крышка



AX-500P Cover
Передняя крышка



AX-3
Г-образный кронштейн



HU-1
Нагревательный элемент