

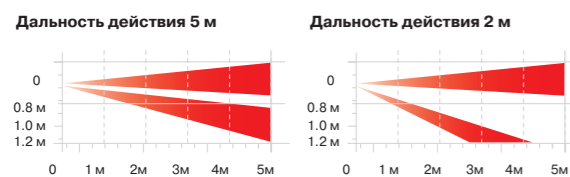
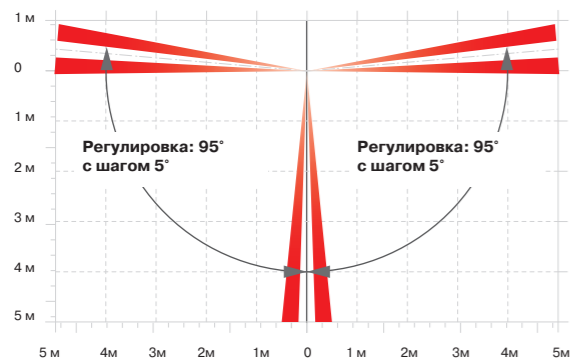


# FTN ST / AM / R / RAM

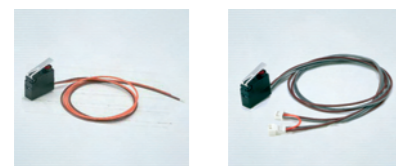
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОМПАКТНЫЙ УЛИЧНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ



## ЗОНА ДЕТЕКЦИИ



## АКСЕССУАРЫ



**WRS-02**  
Тампер на стену для извещателей FTN-ST/AM

**WRS-03**  
Тампер на стену для извещателей FTN-R/RAM

ОРТЕХ FIT – серия компактных извещателей многоцелевого использования. Система двойного экранирования пироэлемента, технология обработки сигнала SDMA, а также возможность работы в режиме «И» обеспечивают стабильную работу извещателей и надежную защиту от ложных срабатываний.

В извещателях FTN-AM и FTN-RAM используется цифровая система антимаскирования, которая служит дополнительной защитой, позволяя распознавать попытки заклеивания линзы или закрасивания ее спреем.

Благодаря универсальной конструкции корпуса, широким возможностям настройки и удобству при монтаже и обслуживании, извещатели серии FIT прекрасно подойдут для защиты окон, балконов, стен и дверей, а также для использования на открытых пространствах.

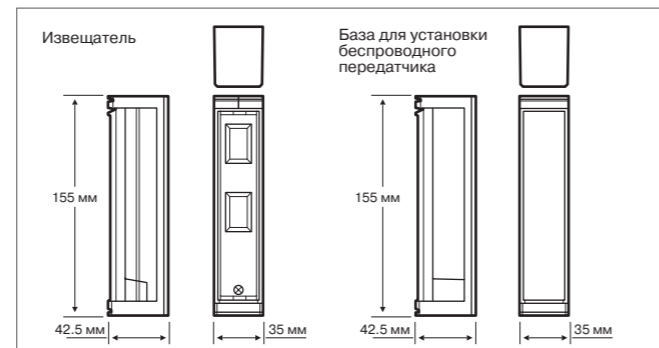
## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Поворотная линза двойного действия (дальность 2 или 5 м)
- Поворот на 190° в горизонтальной плоскости
- Отсутствие ложных тревог из-за животных
- Многоуровневая система обработки сигнала
- Двойное экранирование пироэлемента
- Цифровая защита от маскирования (версии AM и RAM)
- Возможность работы в режиме «И»

## ВЕРСИИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

- FTN-ST** – стандартная модель (1 x 5 м)
- FTN-AM** – модель с функцией антимаскирования
- FTN-R** – модель для беспроводных систем
- FTN-RAM** – беспроводная модель с антимаскированием

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Площадь детекции	5 x 1 м	Питание	ST/AM: 9.5-18 В пост. R/RAM: 2.5-10 В пост.
Макс. дальность	2 м / 5 м	Потребление (макс.)	ST/AM: 17/20 мА R/RAM: 3 мА
Чувствительность	2.0° при 0.6 м/сек	Установка	улица/ помещение
Скорость детекции	0.3 - 1.5 сек	Раб. температура	от -35°С до +50°С
Время тревоги	2±1 сек	Корпус	IP-55
Время разогрева	60 сек	Вес	ST/AM: 100 г R/RAM: 190 г
Тревожный выход	Н.О./Н.З. 28 В пост., 0.1А		
Выход неисправности	Н.З. 28 В пост., 0.1А (под крышкой)		

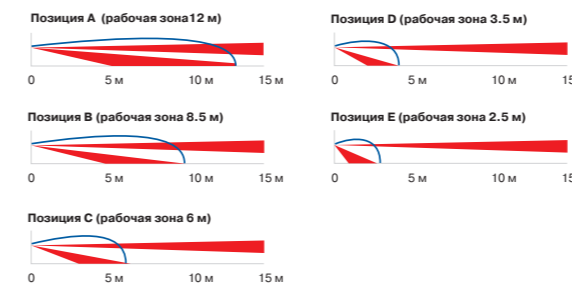
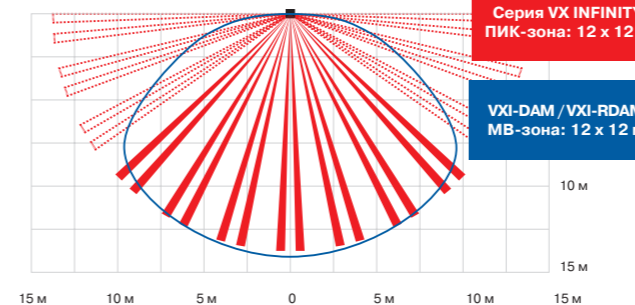


# СЕРИЯ VX INFINITY

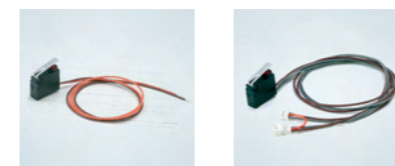
ПАССИВНЫЕ ИК И КОМБИНИРОВАННЫЕ УЛИЧНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ



## ЗОНА ДЕТЕКЦИИ



## АКСЕССУАРЫ



**WRS-02**  
Тампер на стену для извещателей VXI-ST/AM/DAM

**WRS-04**  
Тампер на стену для извещателей VXI-R/RAM/RDAM

Новая серия уличных извещателей VX Infinity объединяет сразу несколько моделей: стандартный ПИК извещатель VXI-ST с зоной детекции 12 x 12 м, ПИК извещатель с дополнительной системой защиты от маскирования VXI-AM и извещатель двойной технологии (ПИК+МВ) с системой антимаскирования VXI-DAM, а также аналоги перечисленных моделей в беспроводном исполнении VXI-R, VXI-RAM и VXI-RDAM.

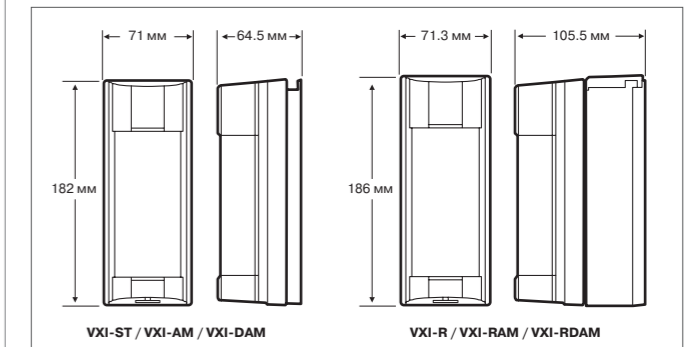
## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многоуровневая система обработки сигнала
- Система температурной компенсации
- Двойное экранирование пироэлемента
- Функция ограничения дальности детекции
- Настройка зоны детекции при помощи маскирующих плат
- Износоустойчивый микроволновый модуль (VXI-DAM/VXI-RDAM)
- Цифровая система защиты от маскирования (VXI-AM/VXI-DAM/ VXI-RAM/ VXI-RDAM)
- Выбираемое Н.О./Н.З. реле

## ВЕРСИИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

- VXI-ST** – стандартная модель 12 x 12 м
- VXI-AM** – модель с защитой от маскирования
- VXI-DAM** – комбинированная ПИК+МВ модель с защитой от маскирования
- VXI-R / VXI-RAM / VXI-RDAM** – беспроводные версии

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Площадь детекции	12 x 12 м, 90°, 16 зон	Выход неисправн.	ST	–
Макс. дальность	2.5/ 3.5/ 6/ 8.5/ 12 м		AM	Н.З., 28 В пост., 0.1 А макс.
Чувствительность	2.0° при 0.6 м/сек		DAM	–
Скорость детекции	0.3 - 1.5 сек		R	выбираемый Н.О./Н.З., 10 В пост., 0.01 А макс.
Время тревоги	2±1 сек	Питание/ потребление (макс.)	RAM	3-9 В пост. / 4мА
Время разогрева	60 сек		RDAM	3-9 В пост. / 8мА
Выход тревоги	–		ST	9.5-18 В пост. / 20мА
			AM	9.5-18 В пост. / 24мА
		DAM	9.5-18 В пост. / 35мА	
Выход тампера	–	R	–	
		RAM	–	
		RDAM	–	
Выход тампера	ST, AM, DAM	Н.З., 28 В пост., 0.1 А макс.	Рабочая температура	от -35°С до +50°С
Высота установки	0.8 - 1.2 м	Вес	ST, AM, R, RAM: 500 г DAM, DRAM: 600 г	
Класс защиты	IP-55			