

## Извещатель DS-PDTT15AM-LM-WE

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель DS-PDTT15AM-LM-WE является беспроводным датчиком Tri-Tech для установки снаружи помещений.

#### Основная информация

- Настройка параметров покрытия 90° @ 180°
- Соответствует стандарту IP65 для установки снаружи помещений
- Активный ИК-канал антимаскирования
- Несколько способов регистрации, простота установки
- Автоматическое переключение канала для предотвращения помех и надежной передачи сигнала



## Спецификации

Модель		DS-PDТТ15AM-LM-WE
Показатели обнаружения	Метод детекции	PIR-датчик, СВЧ-датчик
	Дальность обнаружения	15 м
	Угол детекции	Настраиваемый, 90° @ 180°
	Зоны обнаружения	92
	Скорость обнаружения	От 0.2 до 3 м/с
	Чувствительность	Автоматич. / Низкая
	Фильтр белого света	10000 лк
	Частота (СВЧ)	24 ГГц (от 24.15 до 24.25 ГГц)
	Фильтрация срабатываний на домашних животных	45 кг
	Цифровая температурная компенсация	Трехсигнальная логика
	Антимаскирование	Поддерживается
	Настройка параметров покрытия	Поддерживается Шаблон маскирования
Особенности	Цифровая обработка	Трехсигнальная логика
	Герметичная оптика	Поддерживается
	Тампер	Защита передней и задней панели
	Индикатор температуры окружающей среды	Поддерживается
	Индикатор уровня сигнала	Поддерживается
	Интеллектуальный алгоритм стабилизации	Поддерживается
Интерфейс	Переключатель питания	Включение
	Светодиодный индикатор	Зеленый (PIR-датчик), красный (СВЧ-датчик), зеленый + оранжевый (маска), синий (тревога)

<b>Передача</b>	Технология передачи	Беспроводная технология Tri-X
	Метод передачи	Беспроводная технология двойного РЧ-сигнала
	Частота передачи	868 МГц
	Безопасность передачи данных	Шифрование AES-128
	Дальность передачи данных (открытое пространство)	1.6 км
	Автоматическое переключение РЧ-канала	Поддерживается
	Методы регистрации	Включение, удаленный ввод ID и QR-код
<b>Электрические характеристики</b>	Стандартный срок службы батареи	5 лет при нормальной эксплуатации
	Питание	Батарея
	Тип батареи	CR123A × 5
	Стандартная потребляемая мощность	3 В
<b>Основное</b>	Рабочая температура	От -25 до +60 °С
	Температура хранения	От -25 до +60 °С
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Степень защиты IP	IP65
	Размеры	75 × 202 × 73 мм
	Масса	600 г
	Высота установки	От 1 до 1.5 м
	Метод установки	На стену
Сценарии применения	Снаружи помещений	

## Доступные модели

DS-PDТТ15АМ-LM-WE

**Аксессуары**

**Включено**

DS-PDCM15PF-WL	DS-PDCM15PF-IR
	

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от минус 25 до плюс 60 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 60 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**