

Извещатель DS-PDC10DM-VG3

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Извещатель DS-PDC10DM-VG3 является проводным датчиком ИК + СВЧ с активным каналом антимаскирования (AM).

Основная информация

- Тонкая конструкция извещателя обеспечивает скрытую установку
- Соответствует стандарту IP65 для установки снаружи помещений
- Активный ИК-канал антимаскирования
- Автоматическая регулировка чувствительности
- Использование оконечных резисторов для подключения сигнализации и тампера
- Определение направления движения



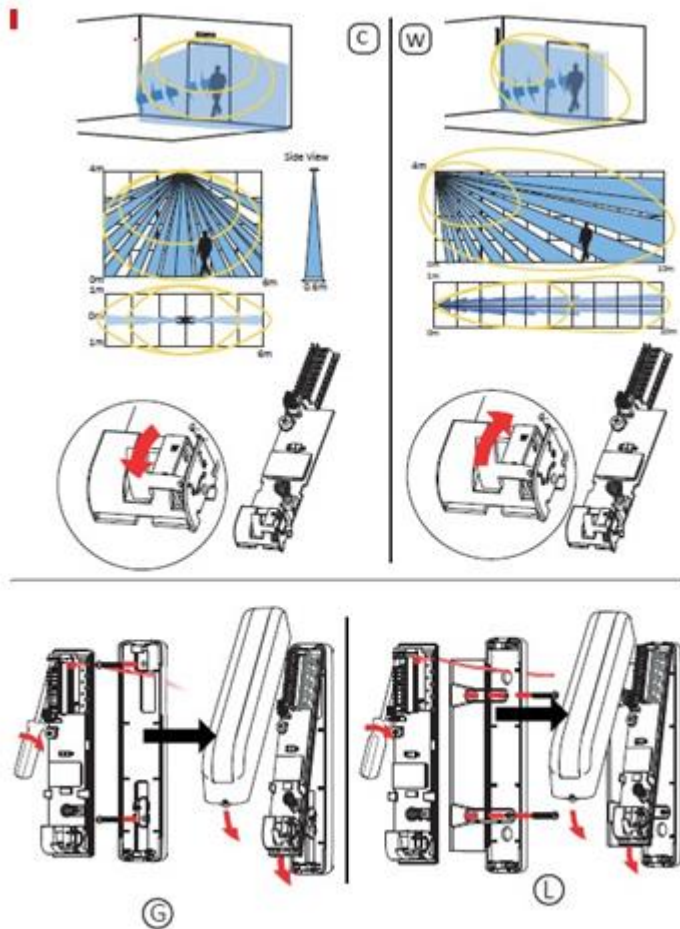
Спецификации

Модель		DS-PDC10DM-VG3
Показатели обнаружения	Метод детекции	PIR-датчик, СВЧ-датчик
	Дальность обнаружения	Установка на стену: 10 м Установка на потолок: 6 м
	Угол детекции	5°
	Зоны обнаружения	32
	Скорость обнаружения	От 0.2 до 3 м/с
	Чувствительность	Автоматич.
	Фильтр белого света	6500 лк
	Частота (СВЧ)	24 ГГц (от 24.15 до 24.25 ГГц)
	Цифровая температурная компенсация	Поддерживается
	Защита нижней зоны	Поддерживается
	Антимаскирование	Поддерживается
Особенности	Цифровая обработка	Поддерживается
	Герметичная оптика	Поддерживается
	Тампер	Защита передней и задней панели
	Определение направления движения	Поддерживается
Интерфейс	Тревожный выход	NC
	Светодиодный индикатор	Зеленый (PIR-датчик), красный (СВЧ-датчик), зеленый + оранжевый (маска), синий (тревога)
Передача	Метод передачи	Подключение
Электрические характеристики	Потребляемая мощность	Макс. 22 мА
	Питание	DC от 9 до 16 В
	Стандартная потребляемая мощность	DC 12 В
Основное	Рабочая температура	От -25 до +60 °C
	Температура хранения	От -25 до +60 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Степень защиты IP	IP65
	Размеры	29.2 × 134.4 × 39.5 мм
	Масса	79 г
	Высота установки	От 2 до 4 м
	Метод установки	На стену / на потолок
	Сценарии применения	Внутри помещений, снаружи помещений
Кронштейн	L-образное крепление (входит в комплект)	

Доступные модели

DS-PDC10DM-VG3

Установка



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.