

Извещатель DS-PDD12-EG2

Извещатель DS-PDD12-EG2 является извещателем ИК + СВЧ с модулем 24 ГГц и 3D-линзами Френеля. Технология защиты от помех, установка на стену. Быстрая установка и настройка.



Доступные модели

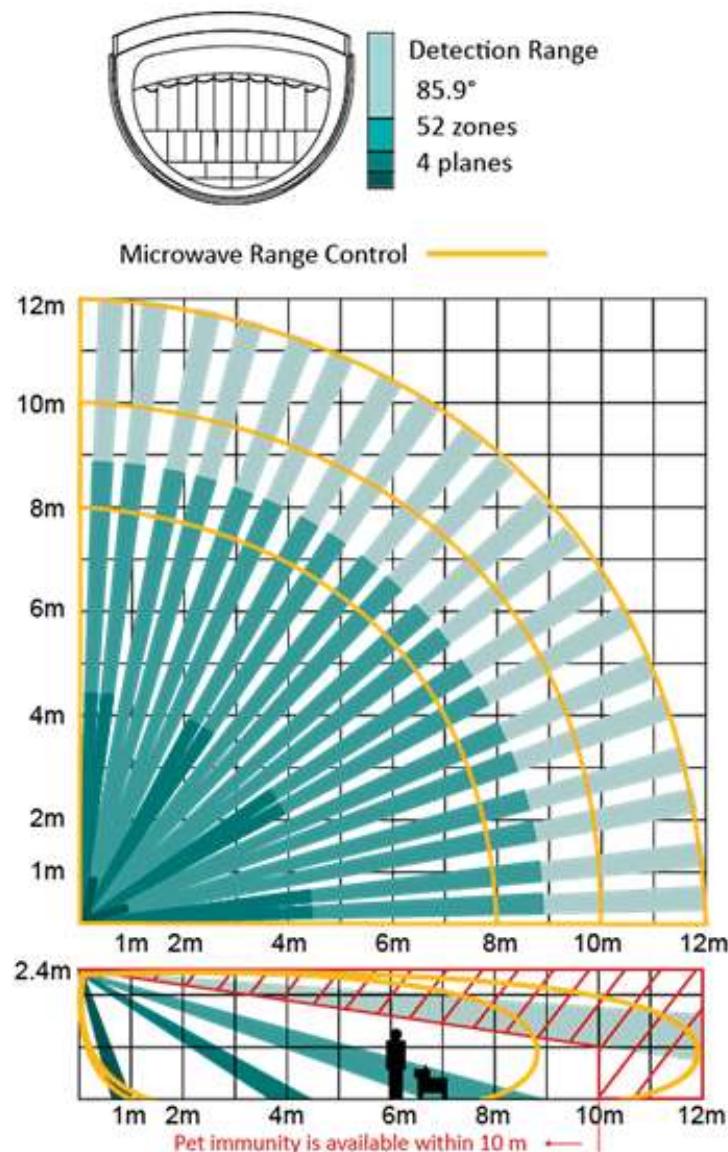
DS-PDD12-EG2

Основная информация

- Настраиваемая/автоматическая чувствительность
- Дальность обнаружения до 12 м
- Цифровая температурная компенсация
- 3D-оптика с 52 зонами, в том числе поддержка защиты нижней зоны, полный охват без «мертвых» углов обзора
- Использование оконечных резисторов для подключения сигнализации и датчика контроля вскрытия
- Герметичная оптика, предотвращающая проникновение насекомых
- 24 G СВЧ-датчик движения
- Международная сертификация (EN Grade2/CE/FCC/CB/CCC/IC/RCM)
- Адаптация напряжения: от 9 до 16 В с защитой от обратной полярности
- Кронштейн для установки на стену/потолочный кронштейн (продаются отдельно)
- Технология IFT предотвращает ложные срабатывания



www.hikvision.com



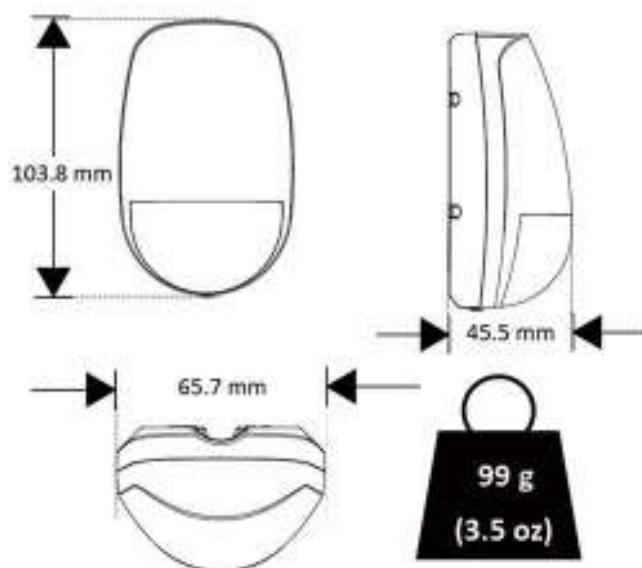
| Английский язык | Русский язык |
|---------------------------------------|--|
| Detection range | Дальность обнаружения |
| Microwave range control | Контроль диапазона СВЧ |
| Pet immunity is available within 10 m | Фильтрация срабатываний на домашних животных, в пределах до 10 м |

Примечание:

- Чтобы использовать функцию фильтрации срабатываний на домашних животных, необходимо установить маску для домашних животных.
- Фильтрация срабатываний на домашних животных: в пределах до 10 м (дальность) и в пределах верхней и нижней границ действия датчика (высота).

Установка

Размеры (ед. изм.: мм)



| Тип установки | Схематическое изображение | Тип установки | Схематическое изображение |
|--|---------------------------|--|---------------------------|
| Кронштейн для установки на стену | | Кронштейн для установки на потолок | |

Спецификации

| DS-PDD12-EG2 | |
|--|---|
| Дальность обнаружения | 12 м, 85.9° |
| Скорость обнаружения | От 0.3 до 2 м/с |
| Чувствительность | Высокая/Автоматич./Низкая |
| Автоматическая чувствительность | Есть |
| Встроенный EOL-резистор | Есть |
| Цифровая температурная | Есть |
| Технология | Алгоритмы цифрового микропроцессора |
| Технология SEC | Есть |
| Герметичная оптика | Есть |
| Защита нижней зоны | Есть |
| Фильтр направленного источника освещения | 6500 лк |
| Тампер | Есть, передняя часть корпуса |
| LED-индикатор | Зеленый (PIR-датчик), оранжевый (СВЧ-датчик), синий (тревога) |
| Частота (СВЧ) | 24 ГГц (от 24.15 до 24.25 ГГц) |
| AND/OR | AND = PIR + MW OR = PIR / MW (не следует использовать рядом с домашними животными) |
| Фильтрация срабатываний на домашних животных | 10 кг (с дополнительной маской) |
| Питание | DC от 9 до 16 В (стандарт: DC 12 В) |
| Энергопотребление | 17 мА (постоянная нагрузка); 15 мА (тревога) |
| Рабочая температура | От -10 до +55 °C |
| Температура хранения | От -20 до +60 °C |
| Рабочая влажность | От 10 до 90 % |
| Высота установки | От 1.8 до 2.4 м |
| Размеры | 65.7 x 103.8 x 45.5 мм (2.59 x 4.09 x 1.79") |
| Масса | 99 г |
| Кронштейн | Кронштейн для установки на стену и потолок (опционально) |

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 10 до плюс 55 °C.
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 55 °C, 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.