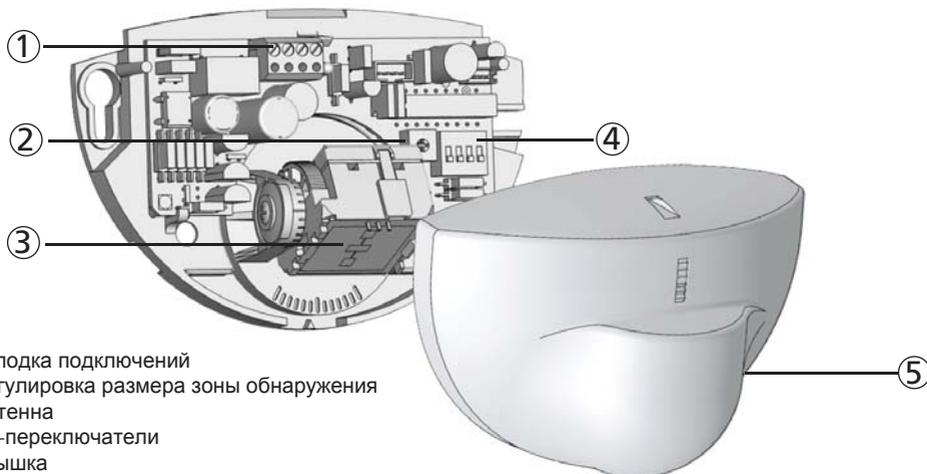


Двухнаправленный радиоволновой детектор движения (радар) для автоматических дверей

ИЗДЕЛИЕ ДОЛЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ПО НАЗНАЧЕНИЮ. ЛЮБОЕ ДРУГОЕ ПРИМЕНЕНИЕ РАССМАТРИВАЕТСЯ КАК ОПАСНОЕ. CAME S.P.A. НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ, НАНЕСЕННЫЙ НЕПРАВИЛЬНЫМ, ОШИБОЧНЫМ ИЛИ НЕБРЕЖНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЗДЕЛИЯ.

ОПИСАНИЕ

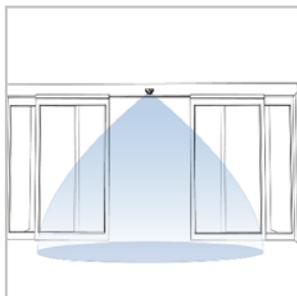


1. колодка подключений
2. регулировка размера зоны обнаружения
3. антенна
4. DIP-переключатели
5. крышка

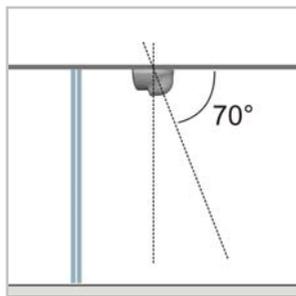
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технология	СВЧ и микропроцессорная
Частота	24.150 ГГц
Изотропно-излучаемая мощность:	< 20 дБм ЭИИМ
Излучаемая мощность:	< 5 мВт/см ²
Тип обнаружения:	движение
Мин. скорость обнаружения:	5 см/с (измеренная по оси радара)
Напряжение питания:	~12 - 24 В ±10%; =12 - 24 В +30% / -10%
Частота:	50 - 60 Гц
Потребляемая мощность:	< 2 Вт
Выход:	контакты реле (беспотенциальные)
Макс. напряжение:	~/= 42 В
Макс. ток:	1 А (резистивная нагрузка)
Макс. мощность:	= 30 Вт / ~ 60 Вт
Высота установки:	от 1.8 до 3 м
Класс защиты:	IP54
Диапазон рабочих температур:	-20 °С - + 55 °С
Габаритные размеры:	120 x 80 x 50 мм
Угол наклона:	0° - 90° по вертикали; -30° - +30° по горизонтали
Корпус:	ABS
Масса:	120 г
Длина кабеля:	2.5 м
Соответствие нормам:	R&TTE 1999/5/EC; EMC 2004/108/EC

УСТАНОВКА

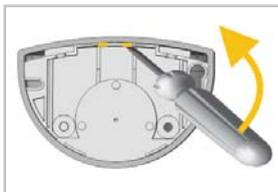


Монтаж на притолоку для раздвижных и револьверных дверей.



Монтаж на потолок для раздвижных, револьверных или распашных дверей (за пределами зоны движения двери).

РАЗБОРКА РАДАРА

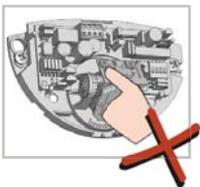


Сзади, перед установкой



Спереди, после установки

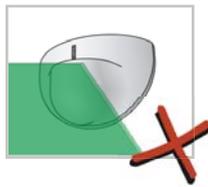
СОВЕТЫ



Не касайтесь электронных компонентов.



Не устанавливайте на поверхность подверженную вибрации.

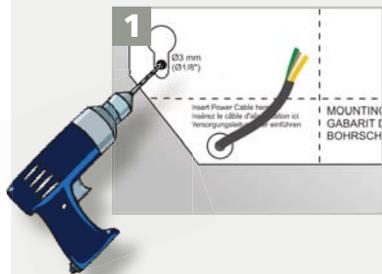


Не закрывайте радар.

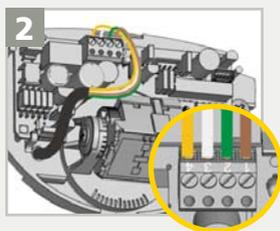


Избегайте близости неоновых ламп и движущихся предметов.

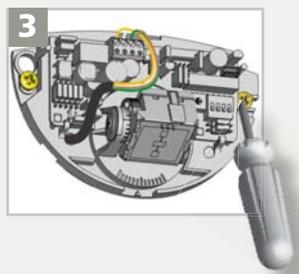
1 МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Используя шаблон просверлите:
 - одно отверстие для кабеля подключения;
 - два отверстия для крепления.



Протяните кабель и выполните подключения:
 1 - КОРИЧНЕВЫЙ - ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ
 2 - ЗЕЛЕНЫЙ - ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ
 3 - БЕЛЫЙ - ОБЩИЙ
 4 - ЖЕЛТЫЙ - Н.О. / Н.З.



Используя подходящий крепеж зафиксируйте радар.

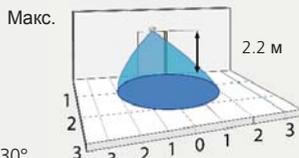
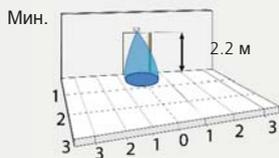
2 РЕГУЛИРОВКИ

DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ



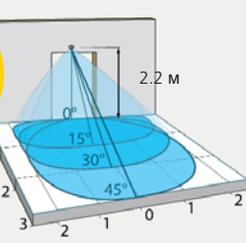
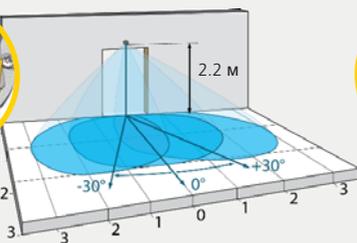
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4
НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ	КОНТАКТЫ ВЫХОДНОГО РЕЛЕ	НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ
ON	нормально - закрытые (Н.З.)		высокая
OFF	нормально - открытые (Н.О.)		нормальная

ЗОНА ОБНАРУЖЕНИЯ



Верт. угол: 30°

УГОЛ ПОВОРОТА АНТЕННЫ



Зона обнаружения: максимум

	Дверь не открывается, индикатор не загорается.	На радар не подается электропитание.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Проверьте кабель подключения и подайте электропитание.
	Дверь не реагирует на команды	Не правильно установлен тип контактов выходного реле.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Измените тип контактов выходного реле с помощью Dip-переключателя.
	Дверь постоянно открывается и закрывается.	Радар обнаруживает движение двери или реагирует на вибрацию от ее движения.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Убедитесь, что радар жестко закреплен. 2 Увеличьте угол антенны. 3 Уменьшите чувствительность. 4 Уменьшите размер зоны обнаружения.
	Дверь открывается без всякой видимой причины.	Радар реагирует на движение капель дождя.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Уменьшите чувствительность. 2 Установите аксессуар ORA.
Радар обнаруживает движение предметов в отраженной среде.		<ol style="list-style-type: none"> 1 Измените угол антенны. 2 Уменьшите размер зоны обнаружения. 3 Уменьшите чувствительность. 	
		В системе тамбур-шлюз радар обнаруживает движение противоположной двери.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Измените угол антенны. 2 Уменьшите чувствительность.