

Активный инфракрасный датчик ST-PD021BD-MC

Активные уличные инфракрасные датчики ST-PD021BD-MC предназначены для обнаружения пересечения невидимого глазом ИК барьера значительной протяженности, создаваемого между передатчиком и приемником.

Устройства могут использоваться для охраны внешних и внутренних рубежей охраняемых объектов. Датчики ST-PD021BD-MC можно включить в любую действующую систему охранной сигнализации, совместимы со всеми типами охранных панелей.

Возможность выбора частотного канала позволяет перекрывать периметр сложной конфигурации с комбинированием нескольких датчиков без взаимного влияния друг на друга.



Функциональные параметры

- Возможность выбора частотного канала
- СИД индикатор для настройки
- Класс защиты IP55
- Широкий диапазон напряжения питания 9-16 В (AC/DC)
- Настенное крепление
- Упрощенное программирование с помощью DIP-переключателей
- Цифровая фильтрация и адаптивность к окружающим условиям для исключения ложных тревог

Технические параметры

Параметры	Значение
Модель:	ST-PD021BD-MC
Дистанция обнаружения:	20 м
Количество лучей:	1
Время прерывания:	100 мс
Частотные каналы:	4
Регулировка по горизонтали:	Нет
Регулировка по вертикали:	Нет
Тревожный выход:	НР/НЗ, ОБЩ; до 1А, 30 В (AC/DC)
Датчик вскрытия:	Нет
Питание:	9 – 16 В (AC/DC)
Потребляемый ток:	приемник: 18 мА, передатчик: 20 мА
Класс защиты:	IP55
Рабочая температура:	-25 - +60°C
Рабочая влажность:	10% - 95%
Габариты:	69x26x22 мм