

## Активный инфракрасный датчик ST-PD021BD-MC

- 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 условиям окружающей среды для исключения ложных тревог



Активный уличный инфракрасный датчик ST-PD021BD-MC предназначен для обнаружения пересечения невидимого ИК барьера, создаваемого между передатчиком и приемником. Устройство может использоваться для защиты внешних и внутренних рубежей и отлично подходит для охраны объектов, периметр которых имеет значительную протяженность.

### Использование в любой системе сигнализации

Датчик ST-PD021BD-MC можно включить в любую действующую систему охранной сигнализации, причем он совместим со всеми типами охранных панелей. Возможность выбора частотного канала позволяет перекрывать периметр сложной конфигурации, при этом комбинирование нескольких датчиков не приведет к их взаимному влиянию друг на друга.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-PD021BD-MC</b>
<b>Дистанция обнаружения:</b>	20 м
<b>Количество лучей:</b>	1
<b>Время прерывания:</b>	100 мс
<b>Частотные каналы:</b>	4
<b>Регулировка по горизонтали:</b>	Нет
<b>Регулировка по вертикали:</b>	Нет
<b>Тревожный выход:</b>	НР/НЗ, ОБЩ; до 1А, 30 В (AC/DC)
<b>Датчик вскрытия:</b>	Нет
<b>Питание:</b>	9–16 В (AC/DC)
<b>Потребляемый ток:</b>	Приемник: 18 мА, передатчик: 20 мА
<b>Класс защиты:</b>	IP55
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	от -25°C до +60°C
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10% –95%
<b>Габариты:</b>	69 x 26 x 22 мм