

## Активный инфракрасный барьер ST-PD108BB-MC

- Возможность выбора частотного канала
- Класс защиты IP65
- СИД индикатор для настройки
- Зуммер
- Настенное крепление
- Датчик вскрытия корпуса
- Широкий диапазон напряжения питания: 10–18 В (DC)
- Упрощенное программирование с помощью DIP-переключателей
- Регулировка по горизонтали  $\pm 90^\circ$
- Цифровая фильтрация и адаптивность к условиям окружающей среды для исключения ложных срабатываний



Активный уличный инфракрасный барьер ST-PD108BB-MC предназначен для обнаружения пересечения невидимой границы, создаваемой 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

ИК-барьер ST-PD108BB-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 устройств не приведет к их взаимному влиянию друг на друга. Кроме того, ИК-барьер ST-PD108BB-MC имеет всепогодное исполнение.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-PD108BB-MC</b>
<b>Дистанция обнаружения, снаружи:</b>	100 м
<b>Дистанция обнаружения, внутри:</b>	300 м
<b>Количество лучей:</b>	8
<b>Режим обнаружения:</b>	Одновременное прерывание 2 соседних лучей
<b>Время прерывания:</b>	40 мс
<b>Частотные каналы:</b>	2
<b>Регулировка по горизонтали:</b>	$\pm 90^\circ$
<b>Регулировка по вертикали:</b>	Нет
<b>Тревожный выход:</b>	НР, НЗ, ОБЩ; до 1А, 30 В (AC/DC)
<b>Датчик вскрытия:</b>	Есть
<b>Питание:</b>	10–18 В (DC)
<b>Потребляемый ток:</b>	Приемник + передатчик: 50 мА
<b>Класс защиты:</b>	IP65
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	от $-25^\circ\text{C}$ до $+60^\circ\text{C}$
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10% –95%
<b>Габариты:</b>	1390 x 39 x 48 мм