

Активный инфракрасный барьер ST-PD106BB-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 ±90°
- Цифровая фильтрация и адаптивность к условиям окружающей среды для исключения ложных срабатываний



Активный уличный инфракрасный барьер ST-PD106BB-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-PD106BB-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-PD106BB-MC имеет всепогодное исполнение.

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Модель: | ST-PD106BB-MC |
| Дистанция обнаружения, снаружи: | 100 м |
| Дистанция обнаружения, внутри: | 300 м |
| Количество лучей: | 6 |
| Режим обнаружения: | Одновременное прерывание 2 соседних лучей |
| Время прерывания: | 40 мс |
| Частотные каналы: | 2 |
| Регулировка по горизонтали: | ±90° |
| Регулировка по вертикали: | Нет |
| Тревожный выход: | НР, НЗ, ОБЩ; до 1А, 30 В (AC/DC) |
| Датчик вскрытия: | Есть |
| Питание: | 10–18 В (DC) |
| Потребляемый ток: | Приемник + передатчик: 90 мА |
| Класс защиты: | IP65 |
| Диапазон рабочих температур: | от -25°C до +60°C |
| Диапазон рабочей влажности: | 10%–95% |
| Габариты: | 1070 x 39 x 48 мм |