

Активный инфракрасный датчик ST-PD103BD-SC

- Программируемое время прерывания луча
- Класс защиты IP65
- Настройка с помощью СИД индикаторов
- Настенное крепление
- Поставляется в комплекте с U-адаптером для крепления на трубе
- Регулировка по горизонтали ±90° и по вертикали ±10°
- Адаптивность к условиям окружающей среды для исключения ложных срабатываний
- Датчик вскрытия корпуса



Активный уличный инфракрасный датчик ST-PD103BD-SC предназначен для обнаружения пересечения невидимого ИК барьера, создаваемого между передатчиком и приемником. Устройство может использоваться для охраны внешних и внутренних рубежей и отлично подходит для охраны объектов, периметр которых имеет значительную протяженность.

Использование в любой системе сигнализации

Датчик ST-PD103BD-SC можно включить в любую действующую систему охранной сигнализации, причем он совместим со всеми типами охранных панелей. Герметичный корпус с опциональным обогревом оптических элементов позволяет использовать ST-PD103BD-SC в любых погодных условиях.

Технические характеристики

Модель:	ST-PD103BD-SC
Дистанция обнаружения, снаружи:	100 м
Дистанция обнаружения, внутри:	300 м
Режим обнаружения:	Одновременное прерывание 3 лучей
Время прерывания:	50 мс, 100 мс, 300 мс, 500 мс, 800 мс
Частотные каналы:	1
Регулировка по горизонтали:	±90°
Регулировка по вертикали:	±10°
Тревожный выход:	HP, H3, ОБЩ; до 0,5A, 30 B (AC/DC)
Датчик вскрытия:	Н3, ОБЩ; до 0,5А, 30 В (АС/DС)
Питание:	12–24 B (DC), 12–18 B (AC)
Потребляемый ток:	Приемник: 60 мА, передатчик: 30 мА, обогреватель: 200 мА
Класс защиты:	IP65
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +60°C , с обогревателем: от -40°C до +60°C
Диапазон рабочей влажности:	10% -95%
Габариты:	265 х 85 х 83 мм