

## Активный инфракрасный извещатель ST-PD062BDE-SC

- Программируемое время прерывания луча
- Класс защиты IP65
- СИД индикаторы для настройки
- Широкий диапазон напряжения питания
- Настенное крепление
- В комплекте U-адаптеры для крепления на трубе
- Упрощенное программирование с помощью DIP-переключателей
- Регулировка по горизонтали  $\pm 90^\circ$  и по вертикали  $\pm 10^\circ$
- Цифровая фильтрация и адаптивность к условиям окружающей среды для исключения ложных тревог
- Датчик вскрытия



Экономичный активный уличный инфракрасный извещатель ST-PD062BDE-SC предназначен для обнаружения пересечения невидимого глазом ИК барьера значительной протяженности, 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

Извещатели можно включить в любую действующую систему охранной сигнализации, т.к. релейный тревожный выход гарантирует совместимость со всеми типами охранных панелей. Герметичный корпус обеспечивает возможность эксплуатации на улице при минимальных температурах до  $-25^\circ\text{C}$ . Если необходимо обеспечить работу до  $-40^\circ\text{C}$ , детектор можно доукомплектовать опциональным обогревателем ST-PD001DB-НС.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-PD062BDE-SC</b>
<b>Дистанция обнаружения, снаружи:</b>	60 м
<b>Дистанция обнаружения, внутри:</b>	120 м
<b>Режим обнаружения:</b>	Одновременное прерывание 2 лучей
<b>Время прерывания:</b>	50 мс, 100 мс, 300 мс, 700 мс
<b>Частотные каналы:</b>	1
<b>Регулировка по горизонтали:</b>	$\pm 90^\circ$
<b>Регулировка по вертикали:</b>	$\pm 10^\circ$
<b>Тревожный выход:</b>	НР, НЗ, ОБЩ; до 1 А, 24 В (AC/DC)
<b>Датчик вскрытия:</b>	НЗ, ОБЩ; до 0,5 А, 30 В (AC/DC)
<b>Питание:</b>	12–24 В (DC), 12–18 В (AC)
<b>Потребляемый ток:</b>	Приемник + передатчик: 52 мА, обогреватель: 500 мА
<b>Класс защиты:</b>	IP65
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От $-25$ до $+60^\circ\text{C}$ , с обогревателем: от $-40$ до $+60^\circ\text{C}$
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10%–95%
<b>Габариты:</b>	184 x 73 x 71 мм