

## Инфракрасный фотозлемент ST-RB003PD

- Дальность действия до 15 м
- СИД индикация
- Широкий диапазон напряжения питания
- Пассивный отражатель



Фотозлемент ST-RB003PD предназначен для обнаружения пересечения инфракрасного луча автотранспортом или человеком. Он применяется в качестве устройства безопасности в составе системы контроля автомобильного проезда под управлением шлагбаума или как инициирующее устройство автоматизации проезда. Использование пассивного отражателя позволяет упростить установку системы контроля проезда, а также дальнейшее ее обслуживание, за счет отказа от прокладки кабельных трасс в дорожном полотне.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-RB003PD</b>
<b>Дальность действия:</b>	От 2 м до 15 м
<b>Частота модуляции:</b>	940 нм
<b>Регулировка по горизонтали:</b>	Нет
<b>Тревожный выход:</b>	НЗ/НР, ОБЩ; до 1А, 30 В (DC)
<b>Питание:</b>	12–24 В (AC/DC)
<b>Потребляемый ток:</b>	35 мА
<b>Класс защиты:</b>	IP55
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От -25 до +55 °С
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10%–95%
<b>Габариты:</b>	Приемо-передатчик: 100 x 35 x 40 мм, отражатель: Ø90 x 60 мм