



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-RC10



**TRASSIR TR-RC10** – микроволновый датчик обнаружения транспортных средств (мотоциклов, легковых и грузовых автомобилей), пешеходов и небольших объектов в зоне до 3 м возле шлагбаума. Предназначен для управления стрелой шлагбаума и предотвращения человеческих травм и повреждений автомобилей на автоматизированных участках проезда.

Датчик подключается к основной плате, что предотвращает повреждение имущества и столкновения со стрелой при ее автоматическом опускании. Отличается от петлевых детекторов простотой и гибкостью установки. Корпус с защитой IP67 и рабочим температурным диапазоном от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+85^{\circ}\text{C}$  обеспечивает надежную круглогодичную эксплуатацию на улице.

# Характеристики устройства

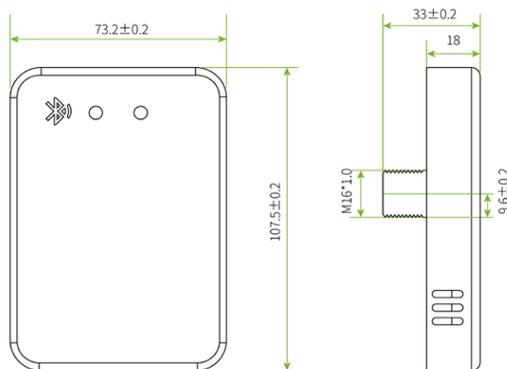
		Характеристики
Расстояние обнаружения	до 3 м	
Интерфейсы	Bluetooth, RS485, реле	
Рабочая частота	79 ГГц	
Коэффициент усиления антенны	10 дБи	
Выходная мощность передатчика	12,5 дБм	
Питание	10–16 В	
Рабочий ток	0,2 А	
Энергопотребление	До 2,5 Вт	
Габариты без упаковки	107,5 × 73,2 × 18 мм	
Габариты в упаковке	166 × 94 × 97 мм	
Рабочие температуры	от -40 до +85°C	
Масса без упаковки	228,4 г	
Степень защиты	IP67	

## Комплектация

- Датчик препятствий TRASSIR TR-RC10 ..... 1 шт.
- Технический паспорт изделия ..... 1 шт.

## Гарантийное обслуживание

- 24 месяца со дня продажи.



**Техническая поддержка**  
105082, ул.Бакунинская, 71  
тел/факс +7(495) 783 72 87  
[www.dssl.ru](http://www.dssl.ru) [support@dssl.ru](mailto:support@dssl.ru)