



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-R3E



TRASSIR TR-R3E - металлический считыватель карт с интерфейсом Wiegand 26/34. Идеален для проектов, где требуются долговечность, защита от вандализма и стабильная работа в экстремальных условиях.

Сфера применения

- Контроль доступа на промышленных объектах, офисах, парковках.
- Учет рабочего времени сотрудников.
- Системы безопасности с идентификацией гостей.

Ключевые преимущества

- **Прочность и защита:** полностью металлический корпус с классом пыле- и влагозащиты IP68. Выдерживает температуры от -30°C до +70°C.
- **Гибкость подключения:** переключаемый интерфейс Wiegand 26/34 для совместимости с любыми контроллерами.
- **Габариты:** 112×75×21 мм.

Технические характеристики

Характеристики считывателя	
Интерфейсы	Wiegand 26 (по умолчанию) Wiegand 34
Тип карт	Em-Marine
Дальность считывания	30-50 мм
Интервал считывания	до 0.5 сек
Питание	DC 9 – 12В (Источник питания должен быть подключен через общую землю. Для расстояний свыше 50м используйте кабель питания сечением от 1.5мм².)
Рабочий ток	до 70 мА
Материал корпуса	металл
Степень защиты оболочки	IP68
Диапазон рабочих температур	от -30 до +70°C
Габариты без упаковки	112 x 75 x 21 мм
Габариты в упаковке	136 x 90 x 35 мм
Масса без упаковки	0,25 кг
Масса в упаковке	0,28 кг

Монтаж и подключение	
Способ установки	Накладная
Световая индикация	Синий: режим ожидания Зеленый: считывание карты
Звуковая индикация	Звуковой сигнал при считывании карты
Назначение проводов	Красный: постоянный ток 9–12В Черный: земля (GND) Зеленый: DO (данные) Белый: D1(данные) Синий: индикатор (LED) Желтый: звуковой сигнал (BEEP) Серый: подключение к GND переключает интерфейс на Wiegand 34.

Комплектация

- Считыватель карт TR-R3E 1 шт.
- Технический паспорт изделия 1 шт.

Гарантийное обслуживание

- 36 месяцев со дня продажи.