



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-R2E



TRASSIR TR-R2E - считыватель карт для систем контроля доступа с интерфейсом Wiegand 26/34. Миниатюрная мощность для максимальной безопасности! Сочетание компактности, надежности и высокой скорости считывания делает его идеальным для современных систем контроля доступа.

Сфера применения

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

Ключевые преимущества

- **Расширенный радиус действия:** считывание карт EM-Marine на расстоянии до 8 см.
- **Компактный корпус:** габариты 80×43×16 мм — идеален для скрытого монтажа и ограниченных пространств.
- **Защита IP68:** устойчив к воде, пыли и экстремальным температурам (-35°C...+75°C).
- **Универсальное подключение:** интерфейсы Wiegand 26/34 для совместимости с любыми контроллерами.

Технические характеристики

Характеристики считывателя	
Интерфейсы	Wiegand 26 (по умолчанию) Wiegand 34
Тип карт	Em-Marine
Дальность считывания	до 80 мм
Интервал считывания	до 0,5 сек
Питание	DC 9 – 16В (Для DC12В необходимо проверить полярность Для внешнего питания используйте общую землю (GND) с контроллером. При расстоянии свыше 50м используйте кабель питания сечением от 1.5мм ² .)
Рабочий ток	до 70 мА
Материал корпуса	ударопрочный ABS-пластик
Степень защиты оболочки	IP68
Диапазон рабочих температур	от -35 до +75 °С
Габариты без упаковки	80 x 43 x 16 мм
Габариты в упаковке	136 x 90 x 35 мм
Масса без упаковки	0,06 кг
Масса в упаковке	0,09 кг

Монтаж и подключение	
Способ установки	Накладной монтаж
Световая индикация	Красный: режим ожидания Зеленый: считывание карты
Звуковая индикация	Звуковой сигнал при считывании карты
Назначение проводов	Красный: постоянный ток 9–16В 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-R2E 1 шт.
- Технический паспорт изделия 1 шт.

Гарантийное обслуживание

- 36 месяцев со дня продажи.