



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-R6M



TRASSIR TR-R6M – внешний считыватель карт Mifare для систем контроля доступа с интерфейсом Wiegand 26/34. Оснащен световой и звуковой индикацией срабатывания, входным портом для управления внешним светодиодом и внешним зуммером. В зависимости от карты и условий эксплуатации возможно считывание на расстоянии до 5 см. Выдерживает широкий диапазон температур для уличного монтажа.

Технические характеристики

Характеристики считывателя	
Интерфейсы	Wiegand 26/34
Тип карт	Mifare
Дальность считывания	до 5 см (в зависимости от карт и условий эксплуатации)
Время считывания	300 мс
Рабочая частота	13,56 МГц
Питание	DC 6 – 14В
Рабочий ток	до 70 мА
Порт входа	управление внешним светодиодом и внешним зуммером
Материал корпуса	ABS + PC пластик с текстурой
Степень защиты оболочки	IP65
Рабочая влажность	от 10 до 90 % (без конденсата)
Диапазон рабочих температур	от -20 до +65°C
Габариты без упаковки	116×75×16 мм

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 9–14В Черный: земля (GND) Зеленый: DO (данные) Белый: D1(данные) Желтый: подключение к GND переключает интерфейс на Wiegand 34 Серый: зеленый индикатор (LED) Фиолетовый: звуковой сигнал (BEEP)
Питание	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 .

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 Mifare на расстоянии до 5 см.
- **Компактный корпус:** габариты 116×75×16 мм для скрытого монтажа и ограниченных пространств.
- **Защита IP65:** устойчив к воде и экстремальным температурам (-20°C...+65°C).

Комплектация

- Считыватель карт TRASSIR TR-R6M 1 шт.
- Комплект крепежа (дюбели и саморезы по 2 шт.) 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 support@dssl.ru