**Считыватель Exzotron ERF 0.2**


# ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Корпус изготовлен из прочного пластика и снабжён кармашком для фиксации карты в контакте со считывателем. Что очень удобно для идентификации водителя и других случаев, требующих длительного контакта магнитоной карты со считывателем ERF-02.

Исользуются карты стандарта EM-Marine с рабочей частотой 125кГц и преобразования кода считанной карты в код DallasTouchMemory или Wiegand26.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Рабочаячастота:** 125Khz

**Работа с картами:** EMMarine

**Дальность чтения:** 3-6см

**Световая индикация:** Мигает красный светодиод при считывании карты

**Подсветка:** Постоянно горит красный свет\*(опционально)

**Напряжение питания:** 10-30В постоянного тока

**Потребление тока:** 50mA (max)

**Рабочая температура:** -40С до +50C

**Выходной интерфейс:** DallasTouchMemory

Максимальная длина линии отсчитывателя до контроллера: -в режиме DS1990A, не более 15м

# РАБОТА СЧИТЫВАТЕЛЯ

При внесении в поле действия считывателя карты происходит передача его идентификационного номера на считыватель. Полученный код преобразуется в код, имитирующий

ключ Dallas Touch Memory или сигнал стандарта Wiegand26, который поступает на выход. При считывании номера карточки и передаче его кода на 3 сек загорается дополнительная индикация.

# CХЕМА РАСПИНОВКИ СЧИТЫВАТЕЛЯ ERF-02

**Желтый – «+» Белый – «-» Зеленый - 1 Wire**


# КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Считыватель ERF-02 1 шт.

# ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на считыватель ERF-02 один год. Основания для прекращения гарантийных обязательств:

* нарушение настоящей Инструкции;
* наличие механических повреждений;
* наличие следов воздействия агрессивных веществ;
* наличие следов неквалифицированного вмешательства в схему считывателя

В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности считывателя, возникшие по вине Изготовителя, или заменяет неисправные узлы и блоки. Ремонт производится в мастерской Изготовителя.