

## Паспорт

### Свидетельство о приемке и упаковывании

Бесконтактный считыватель идентификаторов смарт-карт STR-RM-A01 проверен и принят в соответствии с требованиями технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован в соответствии с действующей технической документацией.



### Основные сведения об изделии

Бесконтактный считыватель идентификаторов смарт-карт STR-RM-A01 (далее – считыватель) предназначен для работы в системах контроля и управления доступом с интерфейсом Wiegand.

### Основные технические данные

Формат карт..... Mifare  
 Интерфейсы..... Wiegand 26, 34  
 Длина кабеля интерфейса Wiegand, не более..... 100 м  
 Дистанция считывания карт..... (1,5 – 3) см  
 Диапазон напряжения питания постоянного тока..... (9 – 16) В  
 Ток потребления в режиме ожидания, не более..... 80 мА  
 Габаритные размеры (В × Ш × Г), не более..... (90 × 90 × 23) мм  
 Масса, не более..... 0,22 кг  
 Диапазон температуры окружающего воздуха ..... от минус 45 °С до плюс 50 °С  
 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой,..... IP68  
 Материал корпуса..... пластик ABS  
 Цвет корпуса..... черный

### Назначение проводов считывателя

| Провод | Функция | Цвет    | Назначение провода                                        |
|--------|---------|---------|-----------------------------------------------------------|
| 1      | LED     | Синий   | Внешнее управление светодиодом                            |
| 2      | Beeper  | Желтый  | Внешнее управление звуком                                 |
| 3      | D0      | Зеленый | Линия DATA0                                               |
| 4      | D1      | Белый   | Линия DATA1                                               |
| 5      | +12V    | Красный | Электропитание + 12В                                      |
| 6      | GND     | Черный  | Электропитание + 12В (Общий)                              |
| 7      | To Wg34 | Серый   | Переключение с Wiegand 26 на Wiegand 34 замыканием на GND |

**Комплектность**

Считыватель.....1 шт.  
Паспорт.....1 экз.  
КМЧ (2 дюбеля 5×30, 2 самонарезающих винта 3,5×25 в п/э пакете 40×60 с ZIP-замком) .....1 шт.

**Порядок установки и подключение**

Перед началом монтажа считывателя необходимо снять заднюю крышку, отвернув крепежный винт в нижней части корпуса с помощью крестообразной отвертки.

По двум отверстиям в задней крышке следует разметить и просверлить в стене отверстия для самонарезающих винтов и дюбелей, входящих в комплектность, а также отверстие для кабеля.

После этого необходимо надежно закрепить заднюю крышку на стене двумя самонарезающими винтами или шурупами, пропустив кабель через отверстие для кабеля.

Завершить монтаж следует установкой и креплением считывателя к задней крышке с помощью винта в нижней части корпуса.

**Транспортирование и хранение**

Считыватели в транспортной упаковке перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Расстановка и крепление в транспортных средствах упаковок с считывателями должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения упаковок и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

**Гарантии изготовителя (поставщика)**

Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие считывателя требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену считывателя. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта считывателя.

В случае выхода считывателя из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом, с указанием наработки считывателя на момент отказа и причины снятия с эксплуатации, вернуть по адресу:

Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «Рубеж».

Телефон сервисной службы +7 (8452) 22-28-88, электронная почта [td\\_rubezh@rubezh.ru](mailto:td_rubezh@rubezh.ru).

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте <http://td.rubezh.ru/support/reclamation.php>.

**Сведения о сертификации**

Сведения о сертификации продукции доступны на сайте поставщика по адресу:  
<https://td.rubezh.ru/support/certificates.php>.