

## Считыватель УВЧ идентификаторов ST-LR310E

- Считыватель поддерживает UHF карты стандарта ISO-18000-6C, ISO-18000-6B
- Настраиваемое расстояние считывания до 9 м, расстояние записи до 5 м
- Поддержка режима проверки совпадения пароля идентификатора и считывателя
- Комплектуется кронштейном крепления на столбе
- Звуковая и СИД индикация
- Вход активации считывания
- 1 релейный выход
- Поддержка режима активации релейного выхода по фильтру кода идентификатора
- Влаго/пылезащищенный корпус



Экономичный считыватель ST-LR310E с встроенной антенной предназначен для работы с UHF картами стандартов ISO-18000-6C и ISO-18000-6B и идеально подходит для решения задач, где требуется большое расстояние считывания, например, для контроля доступа автомобильного транспорта. Считыватель разработан с использованием радиочипа аналогичного M100. Настройка расстояния считывания выполняется с помощью служебной программы через RS232 или Ethernet.

### Совместимость со СКУД различных производителей

Данное устройство обеспечивает считывание кодов двух типов: TID и EPC. Поскольку TID – неизменяемый, уникальный для каждого идентификатора код, ST-LR310E подходит для работы в системах с высокими требованиями к уровню безопасности. Наличие выхода Виганд 26 или 34 гарантирует совместимость с любой системой контроля доступа, поддерживающей данные форматы, а наличие интерфейсов Ethernet, RS232 и RS485 позволяет интегрировать данный считыватель в различные приложения: логистика, защита библиотечных фондов, безопасность, сельское хозяйство и др.

### Работа в режиме проверки совпадения паролей

Считыватель поддерживает работу в режиме проверки совпадения паролей идентификатора и считывателя, что позволяет избежать считывания сторонних карт. Благодаря этому можно повысить безопасность идентификации и исключить ложные события от чужих идентификаторов.

### Подключение сторонних устройств

Релейный выход может использоваться для подключения внешних исполнительных устройств с управлением через разработанное пользователем программное обеспечение или по настроенной фильтрации идентификаторов.

### Технические параметры

<b>Модель:</b>	<b>ST-LR310E</b>
<b>Считыватель:</b>	UHF, 867,1 МГц
<b>Расстояние чтения/записи:</b>	До 9/5 м
<b>Радиочип:</b>	M100 совместимый
<b>Антенна:</b>	Круговая поляризация, 9 дБи
<b>Радиоинтерфейс:</b>	ISO-18000-6C, ISO-18000-6B
<b>Питание:</b>	12 В (DC), не более 1,5 А
<b>Интерфейсы:</b>	Ethernet, RS232, RS485, Виганд 26/34
<b>Выход:</b>	1 реле; НР, НЗ, ОБЩ; 1 А 24 В (DC)
<b>Класс защиты:</b>	IP65
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	От -35 до +60 °С
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	5%–95%
<b>Кронштейн:</b>	Крепление на трубе 40–50 мм, входит в комплект
<b>Габариты:</b>	260 x 260 x 60 мм