

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
- Владо/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

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