Считыватель УВЧ идентификаторов ST-LR310

- **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-LR310 со встроенной антенной предназначен для работы с UHF картами стандарта ISO-18000-6C, 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.

Совместимость со СКУД различных производителей
Данное устройство обеспечивает считывание кодов двух типов: TID и EPC. Поскольку TID – неизменяемый, уникальный для каждого идентификатора код, ST-LR320 подходят для работы в системах с высокими требованиями к уровню безопасности. Наличие выхода Виганд 26 или 34 гарантирует совместимость с любой системой контроля доступа, поддерживающей данный формат, а встроенные интерфейс RS232 позволяют интегрировать данный считыватель в различные системы: в приложения для логистики, защиты библиотечных фондов, безопасности, сельского хозяйства 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 характеристики

Модель:	**ST-LR310**
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:	RS232, Виганд 26/34
Выход:	1 реле; НР, НЗ, ОБЩ; 1А 24В (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