

## Считыватель с большой дистанцией идентификации ST-LR330

- Считыватель поддерживает UHF карты стандарта ISO-18000-6C
- Настраиваемое расстояние считывания до 10 м, расстояние записи до 6 м
- Использование высокопроизводительного радиочипа Impinj E710 с улучшенной чувствительностью
- Чтение до 1000 идентификаторов в секунду
- Поддержка режима проверки совпадения пароля идентификатора и считывателя
- Поддержка режима активации релейного выхода по фильтру кода идентификатора
- Комплектуется кронштейном крепления на столбе
- Звуковая и СИД индикация
- Релейный выход
- Вход активации считывания
- Влажно/пылезащищенный корпус



Считыватель ST-LR330 со встроенной антенной предназначен для работы с UHF картами стандарта ISO-18000-6C и идеально подходит для решения задач, где требуется большое расстояние считывания, например, для контроля доступа автомобильного транспорта. Считыватель разработан с использованием высокопроизводительного радиочипа нового поколения Impinj E710. Данный чип отличается улучшенной чувствительностью, что наряду с использованием антенны с круговой поляризацией обеспечивает надежное считывание пассивных UHF идентификаторов на расстоянии до 10 м с низкой зависимостью от их пространственного положения.

### Применение в СКУД и других системах

Считыватель ST-LR330 обеспечивает считывание как EPC кода, так и TID кода. Считывание неизменяемого уникального для каждого идентификатора Smartec TID кода позволяет использовать данный считыватель в приложениях с высоким уровнем безопасности. Выход Виганд 26 или 34 гарантирует совместимость с любой системой контроля доступа, поддерживающей формат Виганд. Наличие интерфейсов 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.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-LR330</b>
<b>Считыватель:</b>	UHF
<b>Расстояние чтения/записи:</b>	До 10/6 м
<b>Радиочип:</b>	Impinj E710
<b>Антенна:</b>	Круговая поляризация, 9 дБи
<b>Радиointерфейс:</b>	ISO-18000-6C
<b>Питание:</b>	12 В (DC), не более 1,5 А
<b>Интерфейсы:</b>	RS232, RS485, Виганд26/34
<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>	305 x 305 x 75 мм