

## Считыватель с большой дистанцией идентификации ST-LR320

- Поддержка UHF карт стандарта ISO-18000-6C, ISO-18000-6B
- Настраиваемое расстояние считывания до 10 м, расстояние записи до 6 м
- Использование высокопроизводительного радиочипа R2000 с улучшенной фильтрацией
- Одновременное считывание до 100 идентификаторов
- Комплектуется кронштейном крепления на столбе
- Звуковая и СИД индикация
- 2 релейных выхода
- Вход активации считывания
- Влажно/пылезащищенный корпус



ST-LR320 – считыватель со встроенной антенной, который работает с UHF картами стандарта ISO-18000-6C, ISO-18000-6B и предназначен для решения таких задач, которые требуют большого расстояния считывания, например, для контроля доступа автомобильного транспорта. Устройство сконструировано на базе высокопроизводительного радиочипа IPJ-R2000 с улучшенной фильтрацией радиосигналов, что наряду с высокочувствительной антенной с круговой поляризацией обеспечивает надежное считывание пассивных UHF идентификаторов на расстоянии до 10 м вне зависимости от их пространственного положения.

### Совместимость со СКУД различных производителей

Данные устройства обеспечивают считывание кодов двух типов: TID и EPC. Поскольку TID – неизменяемый, уникальный для каждого идентификатора Smartec код, ST-LR320 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 данный формат, а встроенные интерфейсы RS232 и RS485 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.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-LR320</b>
<b>Считыватель:</b>	UHF, 868 МГц
<b>Расстояние чтения/записи:</b>	до 10/6 м
<b>Радиочип:</b>	R2000
<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>	RS232, RS485, Виганд 26/34
<b>Выход:</b>	2 реле; НР, НЗ, ОБЩ; 1А 24В (постоянный ток)
<b>Класс защиты:</b>	IP65
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	от -35 до +60 °С
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	5%–95%
<b>Вес:</b>	2,6 кг
<b>Кронштейн:</b>	Крепление на трубе 40–50 мм, входит в комплект
<b>Габариты:</b>	306 x 306 x 80 мм