

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

Данное устройство обеспечивает считывание кодов двух типов: TID и EPC. Поскольку TID – неизменяемый, уникальный для каждого идентификатора 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

Модель:	ST-LR320
Считыватель:	UHF, 866,7–867,3 МГц
Расстояние чтения/записи:	до 10/6 м
Радиочип:	R2000
Антенна:	Круговая поляризация, 9 дБи
Радиоинтерфейс:	ISO-18000-6C, ISO-18000-6B
Питание:	12 В (DC), не более 1,5 А
Интерфейсы:	RS232, RS485, Виганд 26/34
Выход:	2 реле; НР, НЗ, ОБЩ; 1А 24В (постоянный ток)
Класс защиты:	IP65
Диапазон рабочих температур:	от -35 до +60 °С
Диапазон рабочей влажности:	5%–95%
Вес:	2,6 кг
Кронштейн:	Крепление на трубе 40–50 мм, входит в комплект
Габариты:	306 x 306 x 80 мм