



Считыватель универсальный

SIGUR MR100

Промышленная автоматика - контроль доступа ООО



Назначение

Предназначен для применения в системах контроля доступа для чтения идентификаторов и отправки на контроллер

Особенности

- Поддержка карт или смартфона для доступа
- Надежное шифрование трафика между считывателем и картой по алгоритмам Crypto-1, AES
- Централизованная настройка и обслуживание благодаря поддержке современного интерфейса связи OSDP





- Расширенный температурный диапазон вплоть до - 40 °С и защита от брызг и пыли по стандарту IP65
- Полноценная RGB-индикация, широкополосный динамик и кастомизация мелодий
- Настройка пользовательских реакций на события системы и SDK для сторонних приложений

Технические характеристики

- Поддержка идентификаторов Mifare: Ultralight, Classic, Mini, ID, DESFire, Plus, включая защищенные режимы SL1 и SL3 семейства Mifare Plus, защищенный режим семейства Mifare Classic.
- Поддержка доступа по бесконтактным банковским картам MasterCard, Visa, МИР в режиме чтения UID при наличии статического UID / в защищенном режиме при наличии эмуляции Mifare Classic или Plus, соответствующей документу «AN10833 MIFARE Type Identification» компании NXP.
- Поддержка идентификаторов стандарта ISO14443-А Все идентификаторы стандарта ISO14443-А
- Поддержка смартфонов: Смартфоны Android, iOS по технологии BLE (при наличии Bluetooth 4.0 и выше).
- Поддержка доступа по PAN-номеру банковской карты по технологии EMV MasterCard, Visa, МИР, в т.ч. добавленные в электронные кошельки: Google Pay, Apple Wallet, Samsung Pay).
- Интерфейс связи: Wiegand (26, 34, 58), RS-485 (OSDP)
- Дальность чтения карт: до 9 см (зависит от карты и режима работы)
- Дальность чтения смартфонов: до 10м в прямой видимости
- Индикация: RGB светодиод
- Широкополосный звук: PCM 16bit, 44.1kHz, Mono
- Управление индикацией: по OSDP при подключении считывателей по OSDP, 3 входа управления индикацией при подключении считывателей по Wiegand
- Класс защиты IP65
- Рабочая температура: от -40 до +60С
- Средства диагностики: Встроенные средства самопроверки, Датчики открытия корпуса температуры напряжения питания
- Выходные интерфейсы: Wiegand настраиваемой битности 26, 34, 58 и др., OSDP
- Габаритные размеры: 90x90x12 мм
- Напряжение питания: от 9 о 28В
- Потребляемый ток: не более 130 мА

