



Системы контроля и управления доступом. Сделано в России.



reddot winner 2020
industrial design

www.sigur.com

СЧИТЫВАТЕЛИ SIGUR
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПО КАРТАМ
И СМАРТФОНАМ

Считыватели Sigur предназначены для идентификации по картам различных форматов, а также смартфонам. Продуманный дизайн устройств и широкие возможности индикации позволят получить лучший пользовательский опыт, а поддержка современных интерфейсов связи сделает процесс идентификации удобным и безопасным.



* Показан в масштабе 1:1



SEC.RU

Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

01

РАБОТА С КАРТАМИ

- Идентификация по картам Mifare, EM Marine, а также банковским картам с бесконтактным чипом, в том числе виртуальным - из Apple Wallet, Google Pay или Samsung Pay.
- Высокая дальность и скорость считывания создают максимальное удобство для пользователя.
- Поддержка защищенного режима глубоко интегрирована в программное обеспечение Sigur, что максимально упрощает процедуру выпуска карт.
- Специальные сценарии работы с картами для конкретных нужд заказчика.

**VISA**

02

ИДЕНТИФИКАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ СМАРТФОНА

Считыватель Sigur позволяет использовать смартфоны с BLE под управлением iOS и Android для защищенной идентификации. Дальность считывания может быть настроена, что позволяет также применять handsfree-идентификацию.

03

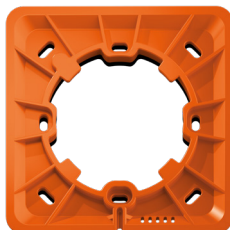
ПОДДЕРЖКА СТАНДАРТОВ

Поддержка современного интерфейса связи OSDP для удобного администрирования считывателей и защиты передаваемых данных при идентификации.

04

КОРПУС

- Идеальная установка на любую поверхность.
- Защита от пыли, влаги и брызг.
- Поверхность, стойкая к царапинам.
- Расширенный температурный диапазон.



05

ДИЗАЙН

- Минималистичные формы корпуса.
- Уникальное байонетное крепление.
- Многоцветная индикация и возможность качественно воспроизводить различные мелодии для достижения лучшего пользовательского опыта.



reddot winner 2020
industrial design

Международная премия, присуждаемая за особые достижения в области промышленного дизайна. Работы, отмеченные этой наградой, выставляются в музее дизайна в Эссене, который на сегодняшний день является крупнейшим в мире собранием достижений современного

**SEC.RU**

Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модификация	MR100 Lite	MR100	MR100 Multi
Поддержка идентификаторов	Mifare (Ultralight, Classic, Mini, ID, DESFire, Plus), включая защищенные режимы SL1 и SL3 семейства Mifare Plus, защищенный режим семейства Mifare Classic.		
	Бесконтактные банковские карты MasterCard, Visa, МИП 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.		
	Все идентификаторы стандарта ISO14443-A в режиме чтения UID.		
	Смартфоны (Android, iOS) по технологии BLE (при наличии Bluetooth 4.0 и выше). PAN-номер банковской карты по технологии EMV (MasterCard, Visa, МИП, в т.ч. добавленные в электронные кошельки: Google Pay, Apple Wallet, Samsung Pay).		
		EM Marine	
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 10 м в прямой видимости		
Индикация	RGB светодиод		
	Широкополосный звук (PCM 16bit, 44.1kHz, Mono)		
	3 входа управления индикацией (при подключении считывателей по Wiegand)		
	Управление индикацией по OSDP (при подключении считывателей по OSDP)		
Класс защиты	IP 65		
Рабочая температура	От -40 до +60 °C		
Средства диагностики	Встроенные средства самопроверки		
	Датчик открытия корпуса		
	Датчик температуры		
	Оцифровка напряжения питания		
Габаритные размеры	90x90x12 мм		
Напряжение питания	от 9 до 28 В		
Потребляемый ток, не более	130 мА		





www.sigur.com

ООО «Промышленная автоматика - контроль доступа», ул. Керченская 13, г. Нижний Новгород, Россия, 603086