



ESMART® Reader

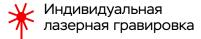
STONE BLE



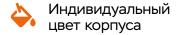
Дизайн и индикация

Базовый дизайн корпуса











Светодиод, просвечивающий материал, имеет полноцветную настраиваемую RGB-подсветку.

Мобильный доступ

Считыватели поддерживают мобильную идентификацию по протоколам NFC и BLE (Свободные руки), используя защищенную технологию **ESMART**® **Доступ.**

esmart.ru/access





Технология ESMART® Доступ

Пять степеней защиты от копирования и взлома карты:

- Шифрование **AES-128**
- Диверсификация ключей шифрования
- СМАС подпись идентификатора
- Защита от **Replay-атак**
- Гарантия уникальности идентификатора

Конфигурирование

Считыватели имеют возможность конфигурирования без демонтажа, используя мобильное приложение **ESMART**[®] **Конфигуратор**. Файлы конфигураций подготавливает техническая поддержка.

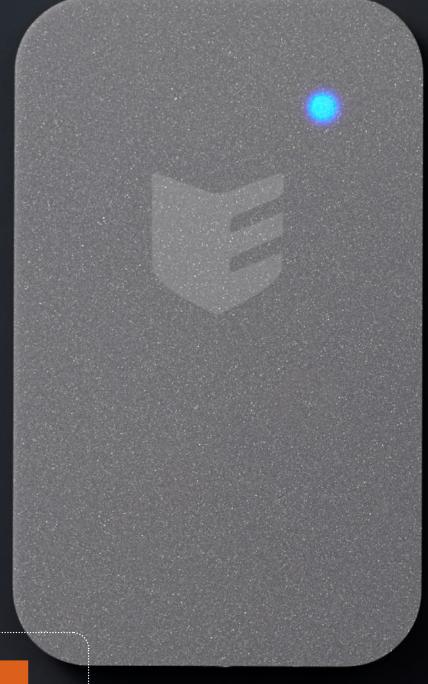
esmart.ru/configurator



Возможен заказ партии устройств с индивидуальной конфигурацией с завода.

Технические характеристики

Модель	ER1701
Корпус	искусственный камень Corian
Цвет	темно-серый / светло-серый
Физические идентификаторы	 ESMART® Доступ Все семейство MIFARE® (ID, Classic, Plus SL1\SL3 и др.) Другие ISO14443A
Виртуальные идентификаторы	NFC и BLE (Свободные руки)
Дистанция считывания	NFC: до 10 см, Bluetooth Low Energy: до 10 м
Интерфейс подключения	Wiegand
Формат передачи данных	Wiegand 26 - 3 байта данных (в базовой конфигурации)
Длина кабеля	0,5 м
Питание	5-16 B, постоянного тока
Потребление	150 мА (макс.), при 12 В
Возможности конфигурирования	 настройка режимов работы с любыми картами стандарта ISO 14443A/MIFARE®: читать UID или данные из памяти, работа в режимах SL1 и SL3 для MIFARE® Plus формат, количество и порядок данных, выводимых в интерфейс Wiegand, биты четности световая и звуковая индикация считывателя настройки Bluetooth: дальность и частота срабатывания
Размеры	113 x 69 x 10 мм
Вес	139 г
Рабочие температуры	- 40 +85°C
Пылевлагозащита	В соответствии с IP68
Комплектация	 считыватель мастер-карта с базовой конфигурацией шестигранный ключ 4 шурупа с дюбелями набор зажимных клеммников скотч-лок шаблон для крепления инструкция по эксплуатации
Сертификаты	 POCC RU.HA36.H02528 POCC RU.HA36.H01557 EAЭC NoRU Д-RU.AД53.B.06370
Произведено	Россия, г. Зеленоград





www.esmart.ru sale@esmart.ru

+7 (495) 133-00-13

Сделано в России

«ESMART® Reader BLE серии STONE» v.01 28.05.2020

©2020 Группа компаний ISBC. Все права защищены. Логотип ESMARI™ является зарегистрированным товарным янаком компании ISBC в Российской Федерации и других странах и не может быть использован без разрешения собственника. Все остальные товарные знаки занаки обслуживания и указания продуктов или услугявляются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.