

# Серия IS200E

Электронные замки из низкоуглеродистой нержавеющей стали марки 304



Версия 2015

# СИСТЕМА БЕСКОНТАКТНЫХ ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ С ДОСТУПОМ ПО RFID-КАРТЕ



ЭРГОНОМИЧНЫЙ И УЛУЧШЕННЫЙ ДИЗАЙН



ПРОЧНЫЙ ФЛАНЕЦ РУЧКИ ИЗ СТАЛИ МАРКИ 304, УСТОЙЧИВЫЙ К ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТИ



КРЫШКА ЦИЛИНДРА ЛЕГКО СНИМАЕТСЯ, НО НИКОГДА НЕ ПАДАЕТ



УДОБНАЯ РУЧКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ МАРКИ 304



НИКЕЛИРОВАННАЯ ЗАЩЕЛКА С ФИКСАТОРОМ ДЛЯ ЗАПИРАНИЯ ИЗНУТРИ

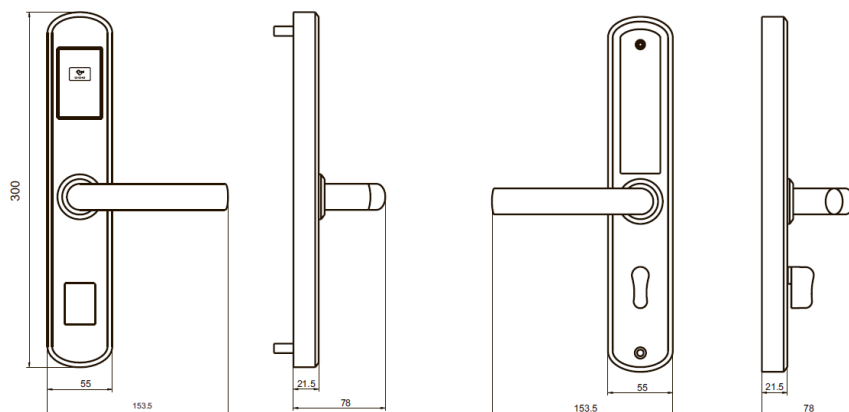


НАДЕЖНЫЙ И ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ АКРИЛОВЫЙ СЧИТЫВАТЕЛЬ СО ВСТРОЕННОЙ ПОДСВЕТКОЙ

## Особенности

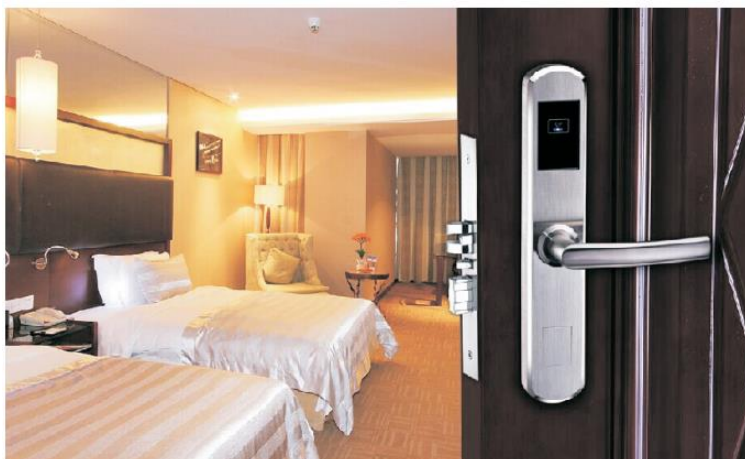
- Технология бесконтактного считывания карты: 13,56 МГц с 16 секторами.
- Надежный врезной замок с 5 защелками по стандарту ANSI, гарантированный срок службы механизма замка составляет не менее 300 000 циклов «открытия-закрывания».
- Ручка и детали корпуса изготовлены из нержавеющей стали, что гарантирует их надежность и долговечность.
- Более надежный: зашифрованный номер карты и система кодирования предотвращают вероятность несанкционированного открытия замка
- Удобный: переносной программатор с ЖК дисплеем позволяет записать время регистрации номера и отслеживать историю попыток открывания
- «Дружественное» программное обеспечение помогает легко управлять всей системой и не требует ежедневного обслуживания.

## Габариты



## Высокая степень безопасности с системой RFID

Благодаря системе RFID или системе радиочастотной идентификации электронные замки производства iLocks могут считывать и регистрировать гостевую карту и карту персонала без контакта с замком. Для открывания замка необходимо просто поднести карту к считывателю на расстоянии не более 5 см. Такая технология имеет ряд преимуществ по сравнению с более ранними контактными системами с магнитной полосой.



## Комфортное использование

Считывание бесконтактной карточки происходит моментально и в любом положении.

**Гостевые карты** - если замок не открывается посредством гостевой карты по причине неправильно введенной информации, данную проблему можно легко решить при помощи командной карты гостиницы (master карта).

**Карты персонала** - ограничивают доступ персонала по расписанию в соответствии с настройками карты: для уборки по окончании проживания или во время проживания.

**Переносной программатор с ЖК-дисплеем** - портативное устройство для управления всей системой.

Позволяет: регистрировать номер в память замка; настроить время срабатывания замка; вести временной и персональный контроль открытия помещения; проверять данные карты и замка; выдавать гостевую карту при неисправностях компьютера в системы управления; выписывать гостя в случае преждевременного выезда.



### **Многоуровневый контроль доступа**

RFID-карты позволяют структурировать систему доступа персонала в помещения в соответствии с поставленными задачами. Каждый сотрудник получает карту, предоставляющую доступ только в те помещения, в которых он выполняет свои профессиональные обязанности. Зарегистрированную информацию можно изменить индивидуально без необходимости перепрограммирования замков.

### **Интеллектуальная система оповещения о низком заряде батарей**

Замки IS200E работают от 4 стандартных батареек размера AA и полностью автономны. В случае разряда батареек оснащены интеллектуальной системой предупреждения персонала о разрядке. Если батареи разряжены, при поднесении гостевой карты к считывателю мигает красная лампочка. Когда заряд батарей слишком низкий, доступ в номер по мастер-карте или карте этажа невозможен, тогда как гостевая карта может открыть номер еще 150 раз, что позволяет постояльцу попасть в номер и своевременно сообщить персоналу гостиницы о разрядке батареи!

<b>Тип карты</b>	<b>Описание</b>
<b>Гостевая карта</b>	Обеспечивает доступ в одну или еще 3 комнаты или помещения, находящиеся в пользовании постояльца. Например, в память карты организатора мероприятий можно добавить помещения для проведения встреч (конференц-зал или фойе гостиницы).
<b>Аварийная карта</b>	Открывает замки всех помещений. Аварийная карта также может открыть электронный замок в случае если он заперт на защелку с внутренней стороны двери гостиничного номера. Если данная карта использовалась для открывания защелки в номере, дверь остается разблокированной до последующей настройки.
<b>Мастер-карта</b>	Мастер-карта открывает все двери помещений, в которые разрешен доступ ее владельцу, даже в занятые и закрытые на защелку изнутри номера.
<b>Карта здания</b>	Данная карта используется персоналом для открытия дверей номеров и помещений, куда разрешен доступ ее владельцу. Усовершенствованное программное обеспечение позволяет открывать двери помещений, куда разрешен доступ ее владельцу, но не позволяет открыть дверь, закрытую изнутри на защелку.
<b>Карта этажа</b>	Данная карта предназначена для обслуживающего персонала и позволяет открывать дверь с целью уборки номера во время отсутствия постояльца, но не позволяет открыть дверь, закрытую изнутри на защелку. Это обеспечивает постояльцам чувство комфорта и безопасности при нахождении в номере.
<b>Карта для нескольких дверей</b>	Данная карта может открывать более 255 замков номеров и 8 помещений.
<b>Карта прекращения действия гостевой карты</b>	Выдается для блокировки утерянной гостевой карты до истечения срока ее действия.
<b>Карта зоны</b>	Выдается для открывания нескольких замков в определенной зоне.
<b>Карта данных</b>	Предназначена для загрузки данных об открывании замков. Быстрая и простая в использовании карта, позволяющая считывать информацию из памяти замка (каждая запись данных позволяет загрузить до 330 событий). Для непосредственной загрузки записанных данных можно также использовать переносной программатор с ЖК дисплеем,

## **Основные характеристики дверных замков IS200E**

Считыватель:	Радиочастотная идентификация, Бесконтактная карта
Применимые карты	Карта стандарта ISO14443 (RFID) Типа А Карта стандарта Mifare (с классическим чипом) 4Кб/1Кб, Модель: S50/S70
Стандартные ручки	Ручка из нержавеющей стали марки 304
Покрытие	PVD-покрытие, Цвет: Нержавеющая сталь/Золото
Источник электропитания	4 щелочные батареи размера AA
Журнал регистрации событий	990 событий (можно загрузить посредством программатора с ЖК дисплеем или карты данных)
Возможность открывания механическим ключом	В аварийной ситуации. В комплекте поставляется два механических ключа
Программное обеспечение	База данных Microsoft Access /SQL 2008
Операционная система	Windows 7,8,10 (32-разрядная/64-разрядная версия)
Функция автоматического резервного копирования данных	Есть
Язык	Интерфейс на нескольких языках. Русский, английский.
Система кодирования карт	USB-связь, V2.0
POS-интерфейс	Полный спектр функциональных возможностей SDK DLL для интеграции с системой управления гостиницами (PMS)

## Безопасный лифт с RFID-системой контроля доступа

- Лифт с RFID-системой контроля доступа. Устанавливается специальный считыватель со встроенной системой управления емкостью 16 секций.
- На определенный этаж может попасть только авторизованный гость или сотрудник компании.
- Лифты, оборудованные системой, ограничивают возможность нажатия на кнопку этажа без уникального ключа-метки пользователя, что обеспечивает высокую степень безопасности и упрощает управление гостиницей.
- Лифт полностью совместим с программным обеспечением гостиничных замков и не требует индивидуального программного обеспечения



### Технические характеристики:

Электропитание: 5В постоянного тока

Рабочий ток: 100 мА

Тип карты: Карта с чипом Mifare (Модель: S50)

Расстояние считывания: 2-5 см

Вход: Сигнал нажатия кнопки

Выход: 1 групповой доступ (NO/NC/COM), интерфейс Wiegand 26

Размер: 92 мм x 63 мм x 22 мм

Рабочая температура: -10~70 градусов

Температура хранения: -25~125 градусов

Рабочая влажность: 5%~95%

## RFID-система для контроля и управления доступом

- Считыватель – контроллер устанавливается на входные двери в здание гостиницы.
- Высококачественный, современный, прочный и долговечный считыватель из нержавеющей стали марки 304.
- Доступ к парадным дверям гостиницы имеют только авторизованные лица. (Пример: использование в ночное время)
- Увеличивает безопасность и упрощает управление гостиницей. Ограничивает доступ в гостиницу неавторизованного лица.
- Полная совместимость с программным обеспечением гостиничных замков.
- Может управлять электрической защелкой или электромагнитным замком.



---

Компания «Интеллект стайл»

тел.: +7-861-299-12-29

тел.: +7-918-677-38-58

[www.iLocks.ru](http://www.iLocks.ru) – электронные замки для отелей и офисов

[www.tenon.pro](http://www.tenon.pro) – электронные замки для дома

[www.intellect-style.ru](http://www.intellect-style.ru) - системы автоматизации отелей и ресторанов

г. Краснодар, ул. Трамвайная 1/1 оф. 604