

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. В соответствии с данной гарантией Производитель дает обязательства в течение гарантийного срока устранить недостаток в изделии или осуществить замену изделия, на которое распространяются условия настоящей гарантии.
2. Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.
3. Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.
4. Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.
5. Производитель принимает на обслуживание изделия без установленных дополнительных элементов, в том числе носителей информации, декоративных и защитных элементов. До передачи изделия Производителю на обслуживание, необходимо отделить все элементы, не входящие в комплектацию поставки изделия. Производитель не несет ответственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание.
6. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.
7. Настоящая гарантия не распространяется на:
  - 7.1. Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом\*;
  - 7.2. Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия. Например: элементы питания, карты памяти.
  - 7.3. Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслуживания;
  - 7.4. Недостатки изделия, вызванные неправильной эксплуатацией изделия:
    - 7.4.1. Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
    - 7.4.2. Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользователя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;
    - 7.4.3. Установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или эксплуатации;
    - 7.4.4. Использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки, настройки, изменения (вмешательства в программный код) программного обеспечения, входящего в комплект поставки изделия;
    - 7.4.5. Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;
    - 7.4.6. Несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия, в том числе попытка осуществления самостоятельного ремонта;
    - 7.4.7. Несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или недопустимого питания, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
8. Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.
9. Срок службы изделия составляет 5 лет от даты производства изделия. Использование товара по истечении срока службы может представлять опасность для здоровья или имущества потребителя. Ответственность за любые последствия эксплуатации изделия после истечения срока службы в полном объеме возлагается на лицо, осуществляющее эту эксплуатацию.

\* Под естественным износом понимается ожидаемое уменьшение пригодности детали в результате износа или обычного воздействия окружающей среды. Интенсивность износа и долговечность детали, зависит от условий ее работы (характера нагрузки, величины удельного давления, температуры и т.д.), а также материала детали, регулировки, смазки, своевременности и тщательности выполнения работ по техническому обслуживанию, соблюдения правил и условий эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве пользователя.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



+7 495 215 5490  
Telegram chat  
tp@novicam.ru

Произведено в Китае  
по заказу и под контролем НОВИКАМ Россия

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.  
Настоящий документ и содержащиеся в нем информация защищены авторским правом.  
Все права защищены © Copyright 2025 Novicam



ОТДЕЛ  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
КОНТРОЛЯ  
novicam



01.01.2025

# novicam

## КОНТРОЛЛЕРЫ СКУД С УДАЛЕННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

### SE210KW WIFI SE310KW WIFI SE410KW WIFI SFE410KW WIFI



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

v.3.0

### ОПИСАНИЕ

Программируемый контроллер Novicam™ со встроенными считывателями, а также кодонaborной клавиатурой предназначен для создания современной системы контроля и управления доступом.

Главной особенностью устройства является возможность работы с мобильным приложением Smart Life (Tuya Smart). Данное приложение позволяет управлять практически любым запирающим механизмом удаленно, делать настройки, администрировать пользователей, а также генерировать временные пароли для гостей.

Наличие интерфейса Wiegand позволяет использовать устройство в режиме считывателя или подключить к нему внешний считыватель.

Контроллер имеет тревожные вход и выход для подключения датчика двери и сирены. При наличии в системе второго такого контроллера можно без проблем организовать так называемый шлюз для прохода.

Корпус контроллера герметичен и обеспечивает надежную защиту от суровых климатических условий.

### ОСОБЕННОСТИ

- Встроенные считыватели
- Кодонаборная клавиатура с умной подсветкой
- Настройка, управление, администрирование, выдача временных паролей в приложении Smart Life|Tuya Smart
- Поддержка всех типов электрозамков
- Работа в режиме шлюза
- Тревожные вход/выход
- Может использоваться в качестве считывателя
- Класс защиты IP66

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- |                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| ▪ Контроллер –                  | 1 шт. |
| ▪ Защитный диод 1N4004 –        | 1 шт. |
| ▪ Крепежный комплект –          | 1 шт. |
| ▪ Ключ –                        | 1 шт. |
| ▪ Мастер-карта –                | 1 шт. |
| ▪ Паспорт и гарантийный талон – | 1 шт. |

Настоящий документ содержит ознакомительную информацию, которая может быть изменена без предварительного уведомления для улучшения качества продукта.

## СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

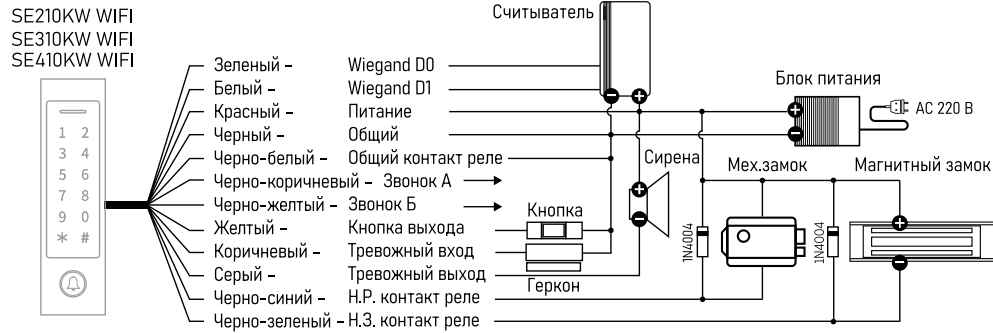


Рис. 1 Схема подключения для контроллеров SE210KW WIFI, SE310KW WIFI и SE410KW WIFI

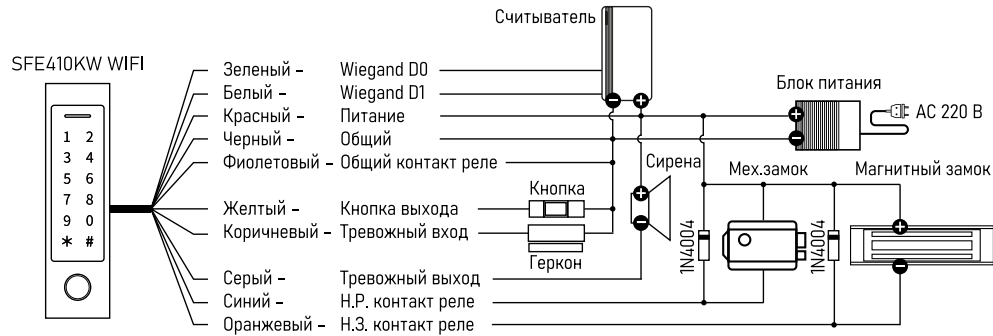


Рис. 2 Схема подключения для контроллера SFE410KW WIFI

## БЫСТРЫЙ СТАРТ

Мастер-пароль по умолчанию – 123456

Модель	Комбинация
Добавление отпечатка пальца*	<b>*(Мастер-пароль)#1(Сканирование отпечатка)(Повторное сканирование отпечатка)(Сканирование отпечатка еще раз)#*</b> Можно добавлять отпечатки по очереди
Добавление RFID-ключа	<b>*(Мастер-пароль)#1(Чтение RFID-ключа)#*</b> Можно добавлять все ключи по очереди
Добавление пароля	<b>*(Мастер-пароль)#1(Пароль)#*</b> Можно добавлять все пароли по очереди
Удаление Пользователя по отпечатку/ключу/паролю	<b>*(Мастер-пароль)#2(Сканирование отпечатка)/(Чтение RFID-ключа)/(Ввод пароля)#</b>

\*Функция доступна только для модели Novicam SFE410KW WIFI со сканером отпечатков пальцев.

## ИНСТРУКЦИЯ



Полное Руководство пользователя можно скачать на официальном сайте [www.novicam.ru](http://www.novicam.ru) или отсканировав QR-код

## ТИПОВЫЕ ОПЕРАЦИИ

Операция	Комбинация	
	SE210KW WIFI SE310KW WIFI SE410KW WIFI	SFE410KW WIFI
Проход по отпечатку пальца	—	Сканирование отпечатка пальца
Проход по RFID-ключу	—	Чтение действительного RFID-ключа
Проход по паролю	Пароль#	—
Отключение тревоги	<ul style="list-style-type: none"> <li>Чтение действительного RFID-ключа</li> <li>Чтение мастер-карты</li> <li>Мастер-пароль#</li> <li>Действительный пароль #</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Чтение действительного RFID-ключа</li> <li>Чтение мастер-карты</li> <li>Мастер-пароль#</li> <li>Действительный пароль#</li> <li>Сканирование действительного отпечатка</li> <li>Сканирование мастер-отпечатка</li> </ul>

## ПРИЛОЖЕНИЕ



Приложение Smart Life – Smart Living для Android & iOS

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	SE210KW WIFI	SE310KW WIFI	SE410KW WIFI	SFE410KW WIFI
Версия СИСТЕМА	4019	4241	4223	4224
Режимы работы	Только RFID-ключ Только пароль RFID-ключ или пароль Групповой Считыватель			Только RFID-ключ Только отпечатки Только пароли RFID-ключ или отпечаток или пароль Групповой Считыватель
Емкость памяти	до 10000 RFID-ключей/ паролей	до 1000-RFID ключей/паролей		до 100 отпечатков до 900 RFID-ключей/паролей
Количество пользователей в Приложении	до 500			
Биометрический считыватель отпечатков	—			Емкостной Разрешение 508 DPI Время идентификации <400 мсек. FAR < 0.001% FRR < 1%
RFID считыватель	Em-Marlin (125 кГц), дальность считывания до 6 см			
Клавиатура	Механическая с умной голубой подсветкой		Сенсорная с умной синей подсветкой	
Индикация	Световая и звуковая			
Программирование	Кодовое, мастер-картами, через приложение			Кодовое, мастер-картами, отпечатками, через приложение
Тампер	Фоторезистор			
Временный пароль	Задается через приложение			
Учет рабочего времени	Журнал событий			
Коммутация	12-проводная подготовка			10-проводная подготовка
<b>ПОДКЛЮЧЕНИЕ</b>				
Тип реле	Электромеханическое, "сухой" контакт Н.Р./Н.З, Импульсный и Триггерный режимы			
Ком. параметры реле	2 А, AC 250 В; 2 А, DC 30 В			
Задержка реле	от 0 до 99 сек.			
Кнопка выхода	Н.Р.			
Кнопка звонка	Механическая			
Датчик двери	Н.З.			
Тревожные входы/выходы	1/1 (макс.нагрузка 5А)			
Считыватель	Выход: Wiegand-26...44, Wiegand-4/8/10			
	Вход: Wiegand-26...44			
	Макс. расстояние для интерфейса Wiegand – 100 м			
<b>СЕТЬ</b>				
Беспроводной интерфейс	Wi-Fi: 802.11b/g/n Протокол WEP с алгоритмом шифрования RC4 и длиной ключа 64/128 бит Протокол WPA-PSK с алгоритмом шифрования RC4/TKIP и длиной ключа 128 бит Протокол WPA2-PSK с алгоритмом шифрования AES и длиной ключа 128 бит			
<b>Программное обеспечение</b>				
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ				
Класс защиты	IP66			
Материал	Цинковый сплав	ABS пластик	Цинковый сплав	
Монтаж	Накладной			
Температурный режим	-40°C...+60°C			
Размер (шхвхг)	112×72×22 мм		150×44×22 мм	165×44×22 мм
	DC 12 В, 0.15 А, 1.8 Вт		DC 12-18 В, 0.15 А, 1.8 Вт	

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение 3 (трех) лет с даты производства или 1 (одного) года с даты продажи/передачи потребителю (в зависимости от того, какой срок наступит позднее) при соблюдении условий, изложенных в Руководстве пользователя. Дата производства указана на этикетке устройства и в паспорте изделия либо зашифрована в серийном номере. Определение даты производства с использованием серийного номера осуществляется в разделе "Проверка гарантийного срока оборудования" на веб-странице: [www.novicam.ru/tech-support](http://www.novicam.ru/tech-support): Серийный номер состоит из латинских букв и цифр. Например: 2033:325d38878с.  
Дата продажи подтверждается документами о покупке (товарный чек, товарная накладная, пр.). Для подтверждения

даты продажи просим вас сохранять документы о покупке изделия на весь период гарантийного срока. Дата передачи потребителю подтверждается документами передачи товара. Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится недостаток, Производитель по настоящей гарантии безвозмездно произведет ремонт/замену изделия ненадлежащего качества или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. Ремонт/замена изделия или его дефектных деталей может производиться с использованием новых и/или восстановленных деталей по решению Производителя. При выявлении недостатков в работе изделия потребителю следует обратиться в Единую службу поддержки.