

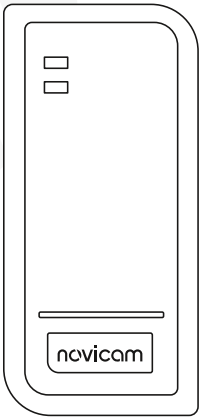
novicam

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

АВТОНОМНЫЙ КОНТРОЛЛЕР

SE120W

SE120W WHITE



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

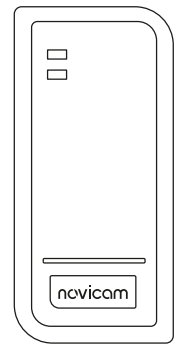
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель оставляет за собой право без уведомления Потребителя вносить изменения в конструкцию изделия, технические характеристики и комплектацию для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

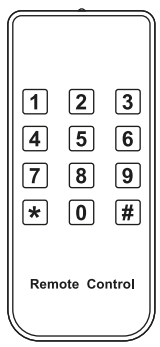
ОПИСАНИЕ

Всепогодный программируемый автономный контроллер со встроенным считывателем Novicam™ SE120W предназначен для идентификации ключей EM-Marin и создания автономной системы контроля и управления доступом (СКУД) на 2000 пользователей. Контроллер программируется с помощью специальных мастер-карт

и кодов, вводимых с пульта дистанционного управления (ПДУ). Изделие имеет возможность подключения электромеханического или электромагнитного замков, а также кнопки выхода. Novicam™ SE120W идеально подойдет для организации однодверной СКУД внутри или вне помещения.



Контроллер SE120W



ИК-пульт (ПДУ)

ОСОБЕННОСТИ

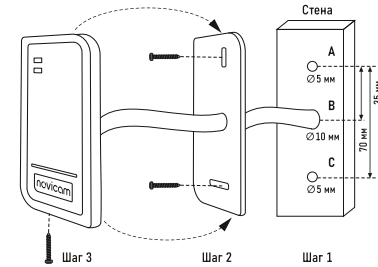
- Поддержка до 2000 пользователей
- Встроенный RFID-считыватель EM-Marin
- Поддержка любого замка
- Программирование с помощью мастер-карт
- Функция предотвращения несанкционированного доступа
- Уличное исполнение IP66

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Контроллер – 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.
- Защитный диод 1N4004 – 1 шт.
- Крепежный комплект – 1 шт.
- Ключ Togex – 1 шт.
- Мастер-карта – 2 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.

УСТАНОВКА

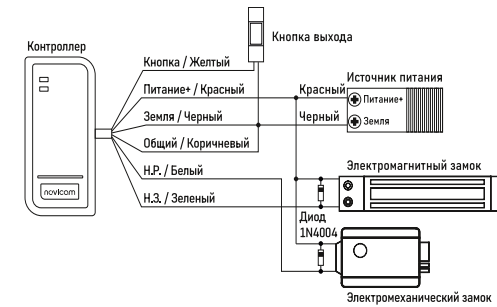
1. Снимите заднюю крышку устройства.
2. Просверлите в стене два отверстия (А,С) для дюбелей и одно для кабеля.
3. Вставьте прилагаемые дюбеля в отверстия (А, С).
4. Зафиксируйте заднюю крышку на стене двумя саморезами с потайной головкой.
5. Соедините провода согласно схеме подключения с соответствующими замком, блоком питания и кнопкой выхода.
6. Зафиксируйте устройство на задней крышке винтом снизу.



ОПИСАНИЕ КОНТАКТОВ

Цвет	Контакт	Описание
Красный	Питание+	Питание DC 9-18 В
Черный	Земля	Земля (Общий)
Белый	Н.Р.	Нормально разомкнутый (Н.Р.) контакт реле
Коричневый	Общий	Общий контакт реле
Зеленый	Н.З.	Нормально замкнутый (Н.З.) контакт реле
Желтый	Кнопка	Контакт для подключения кнопки выхода

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! При использовании общего для системы источника питания нужно обязательно устанавливать параллельно замку защитный диод 1N4004 или аналогичный. При подключении диода соблюдайте обратную полярность. Диод 1N4004 входит в комплект поставки.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

ПДУ: Пульт дистанционного управления для его отслеживания в системе. В качестве User ID может быть любое число в диапазоне 1~2000. Идентификатор пользователя (User ID): Многочисленный User ID не может начинаться с нуля.

ИНДИКАЦИЯ:

Состояние	Цвет и состояние светодиода	Зуммер
Дежурный режим	Постоянно красный	—
Вход в режим программирования (РП)	Мигает красным	1 сигнал
Добавление/Удаление пользователей	Попеременно красный и зеленый	1 сигнал
Ошибка операции	Мигает красным	Тройной сигнал
Выход из РП	Постоянно красный	1 сигнал
Срабатывание реле	Постоянно зеленый	1 сигнал
Тревога	Быстро мигает красным	Постоянный сигнал

РЕЖИМ ПРОГРАММИРОВАНИЯ (РП):

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (мастер-пароль) # (по умолчанию – 123456)
2.	Выход из РП	*

ИЗМЕНЕНИЕ МАСТЕР-ПАРОЛЯ:

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (мастер-пароль) #
2.	Смена мастер-пароля	0 (новый мастер-пароль) # (повтор нового мастер-пароля) #
3.	Выход из РП	*

ДОБАВЛЕНИЕ КЛЮЧЕЙ:

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (мастер-пароль) #
2.	Добавление ключа с автоприсвоением следующего доступного User ID	1 (чтение ключа) # Повторите Шаг 2 для дополнительных ключей
	Добавление с присвоением определенного User ID	1 (User ID) # (чтение ключа) # User ID – любое число 0-999
	Добавление ключа по номеру	1 (8/10 цифр номера) #
	Групповое добавление (позволяет сразу добавить до 2000 ключей за 3 минуты)	1 (User ID) # (Кол-во ключей) # (Номер 1-го ключа) # Номера ключей должны быть последовательными
3.	Выход из РП	*

Добавление ключей с помощью мастер-карты добавления (Add Card):

Чтение мастер-карты ADD CARD	Чтение ключей Пользователей	Чтение мастер-карты ADD CARD
------------------------------	-----------------------------	------------------------------

ВНИМАНИЕ! Если в течение 30 секунд ключи не считываются, то контроллер автоматически выйдет из режим программирования.

УДАЛЕНИЕ КЛЮЧЕЙ:

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (мастер-пароль) #
2.	Удаление с помощью ключа	2 (чтение ключа) # Можно удалять ключи по очереди
	Удаление по User ID	2 (User ID) #
	Удаление по номеру ключа	2 (8/10 цифр номера) #
3.	Выход из РП	*

Удаление ключей с помощью Мастер-карты удаления (Delete Card):

Чтение Мастер-карты DELETE CARD	Чтение ключей Пользователей	Чтение Мастер-карты DELETE CARD
---------------------------------	-----------------------------	---------------------------------

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ РЕЛЕ: (по умолчанию — Импульсный режим, 5 с)

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (Мастер-пароль) #
2.	Импульсный режим	3 (1-99) # Задержка выключения реле 1-99 с
	Триггерный режим	30 #
3.	Выход из РП	*

ФУНКЦИЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА

При активации функции предотвращения несанкционированного доступа (ПНД) после 10 неудачных попыток считывания ключа активируется зуммер и на 10 мин блокируется доступ. По умолчанию функция неактивна. Для отключения зуммера и блокировки требуется ввести мастер-пароль (по умолчанию 123456#) или считать ключ, который уже занесена в БД контроллера.

№	Шаг	Используемые клавиши
1.	Вход в РП	* (Мастер-пароль) #
2.	Выключение функции ПНД	40 # (по умолчанию)
	Включение функции ПНД	41 # (запрет доступа на 10 мин)
	Включение функции ПНД с активацией зуммера	42 #
	Настройка времени работы зуммера (мин.)	5 (0-3) (по умолчанию 1 мин)
3.	Выход из РП	*

НАСТРОЙКА ИНДИКАЦИИ: (по умолчанию — все включено)

№	Шаг	Нажимаемые клавиши
1.	Вход в РП	* (Мастер-пароль) #
2.	Светодиодная индикация	61 # – выключение, 62 # – включение
	Звуковая индикация	63 # – выключение, 64 # – включение
3.	Выход из РП	*

УДАЛЕНИЕ ВСЕХ КЛЮЧЕЙ:

ВНИМАНИЕ! Данная операция удаляет только данные пользователей (ключей) без изменения настроек. Для возврата к заводским настройкам используйте соответствующую функцию.

№	Шаг	Нажимаемые клавиши
1.	Вход в РП	* (Мастер-пароль) #
2.	Удаление всех ключей	2 (Мастер-пароль)
3.	Выход из РП	*

ВОЗВРАТ К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ МАСТЕР-КАРТ:

- Выключите питание;
- Нажмите кнопку выхода и удерживая ее нажатой, включите питание. Далее последует двойной сигнал зуммера, а светодиод станеж желтым;
- Отпустите кнопку выхода;
- Считайте две карты для программирования в качестве мастер-карт:

Первую – Карту добавления (Add Card), Вторую – Карту удаления (Delete Card). Красный светодиод говорит об успешном возврате устройства к заводским настройкам.

ВНИМАНИЕ! 1. Формат карты должен соответствовать типу считывателя. Возврат к заводским настройкам не удаляет данные Пользователя. 2. В качестве мастер-карт можно использовать любые ключи формата EM-Marin.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	SE120W (v.4250)	SE120W WHITE (v.4549)
СИСТЕМА		
Количество ключей	до 2000 шт.	
Формат идентификаторов	EM-Marin	
Частота	125 кГц	
Дальность чтения	до 15 см	
Режимы работы	Только карты	
Индикация	Световая и звуковая	
Программирование	ПДУ, мастер-картами	
Тампер	Фоторезистор	
Коммутация	6-проводная подготовка	
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЗАМКОВ		

Тип реле	Электромеханическое, "сухие" контакты Н.Р./Н.З., Импульсный и Триггерный режимы
Коммутационные параметры реле	2 А, АС 250 В 2 А, ДС 30 В
Длительность сработки реле	1-99 с, по умолчанию 5 с
ДОПОЛНИТЕЛЬНО	

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Класс защиты	IP66	
Цвет корпуса	Черный	Белый
Монтаж	Накладной	
Относительная влажность	20-98 %	
Температурный режим	-45°C...+60°C	
Размер (Ш×В×Г)	48×103×20 мм	
Материал	ABS пластик	
Питание	DC 9-18 В, 0,48 Вт	

ГАРАНТИЙНЫЙ 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 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.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 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.
- Производитель не несет ответственности за любой ущерб, убытки или расходы, прямые, косвенные или случайные, последовательные или особые, связанные с использованием изделия.
- Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны при обращении потребителя к Производителю по гарантийному случаю в период до истечения гарантийного срока.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, неразборчивым или отсутствующим на изделии серийным номером.
- 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 от-

ветственности за детали/элементы, не входящие в комплект поставки изделия, переданные вместе с изделием на обслуживание. Все дефектные изделия/детали изделия, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность Производителя.- Настоящая гарантия не распространяется на:
- Периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их естественным износом*;
- Расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия. Например: элементы питания, карты памяти.
- Риски, связанные с транспортировкой изделия для обслуживания;
- Недостатки изделия, вызванные неправильной эксплуатацией изделия:
- Неправильное обращение, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение сенсорных панелей;
- Нарушение правил и условий установки, эксплуатации и обслуживания изделия, изложенных в Руководстве пользо-

- ателя и другой документации, передаваемой Потребителю в комплекте с изделием;
- Установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или эксплуатации.
- Использования программно-го 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;
- Использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям Производителя;
- Несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия, в том числе попытка осуществления самостоятельного ремонта;

* 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.

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ



- Написать в MAX
- Написать в Telegram
- tp@novicam.ru

ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
novicam

★ ГАРАНТИЯ ★
ГОДА **3** ГОДА
★ ГАРАНТИЯ ★



Произведено в Китае по заказу и под контролем ООО "НОВИ ГРУПП" РОССИЯ

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев. Настоящий документ и содержащаяся в нем информация защищены авторским правом. Copyright © 2026 ООО "НОВИ ГРУПП" (Novicam™) Все права защищены (v.2.6)