

Руководство пользователя электронного замка Yeeka 1507 Lock



В случае повреждения продукта, вызванного неправильной эксплуатацией, гарантийное обслуживание будет недействительным.

Поддержка и услуги

Все замки 1507 имеют серийный номер, которое является уникальным идентификатором, используемым для отслеживания истории производства, продаж и обслуживания. Серийное имя находится на задней панели устройства в следующем формате: SN: 167777777.

Использование

Интеллектуальный замок серии 1507 подходит для центра обработки данных, который может решить проблему управления полномочиями и безопасности данных. Кроме того, интеллектуальным замком можно управлять дистанционно, а температуру и влажность шкафа можно дистанционно регистрировать.

Способы доступа могут быть получены с помощью механического ключа, пароля, карты, отпечатка пальца, Bluetooth, платформы удаленного управления и мобильного приложения.

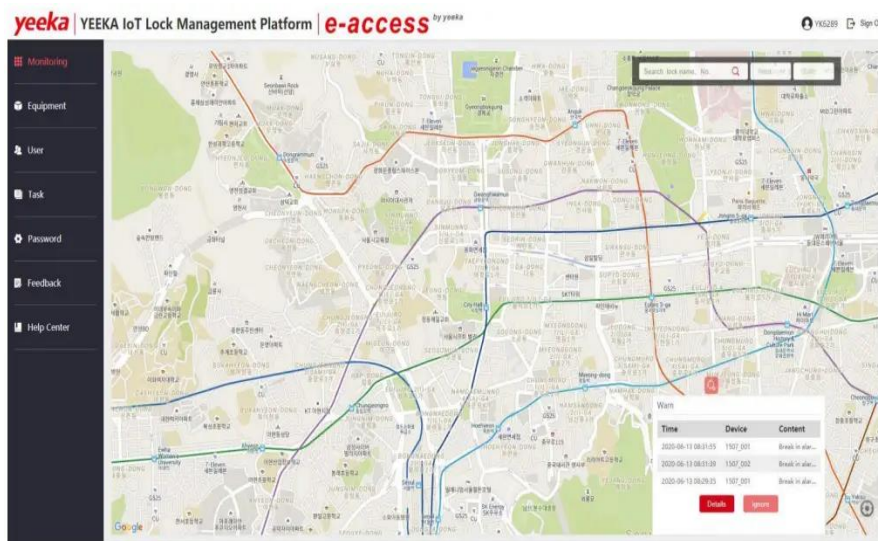
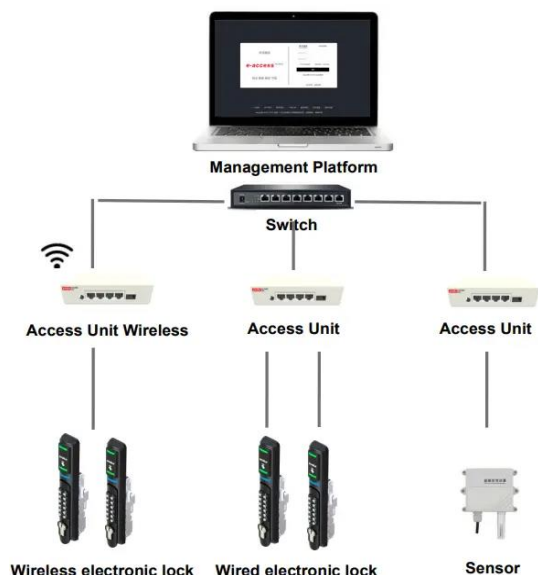
Его можно использовать автономно, независимо от сети или подключить к сети оператора связи.

Функции

1. Интеллектуальные замки шкафа могут реализовывать такие функции, как различные способы доступа, управление полномочиями пользователей, запрос записей операций блокировки и интеллектуальное управление задачами блокировки.
2. Принять модульную конструкцию, без специального блока управления и считывателей, интегрированных с кнопкой пароля, считывателями карт, коммуникационными модулями Bluetooth, модулями идентификации отпечатков пальцев, коммуникационными модулями RS485.
3. Приводится в действие высоконадежным двигателем и имеет высокостабильную аппаратную конструкцию, гарантирующую стабильность и надежность продукта.
4. Высокая универсальность шкафа.
5. К электронному замку можно подключить различные интеллектуальные PDU или блоки управления для удаленной связи и управления.
6. Внешний вид продукта прост и элегантен, прост в использовании и удобен в установке и обслуживании.

Диаграмма архитектуры системы

Платформа управления



Функции

Центр мониторинга

- Информация об оборудовании закончилась view
- Отображение состояния блокировки по изменению цвета
- Тревожные оповещения в реальном времени
- Мощная функция поискового запроса для быстрого определения местоположения замка

Управление оборудованием

- Установите область блокировки
- Управление замком и блоком управления

Управление пользователями

- Управление полномочиями пользователей
- Управление пользовательским отделом

Управление задачами

- Диспетчеризация задач

Запрос записей

- Запрос записи операции
- Запрос записи тревоги

Анализ данных

- Анализ данных разблокировки
- Анализ данных температуры и влажности
- Анализ данных других датчиков

Инструкции по блокировке Интернета вещей

Внешний вид продукта



Схема установки

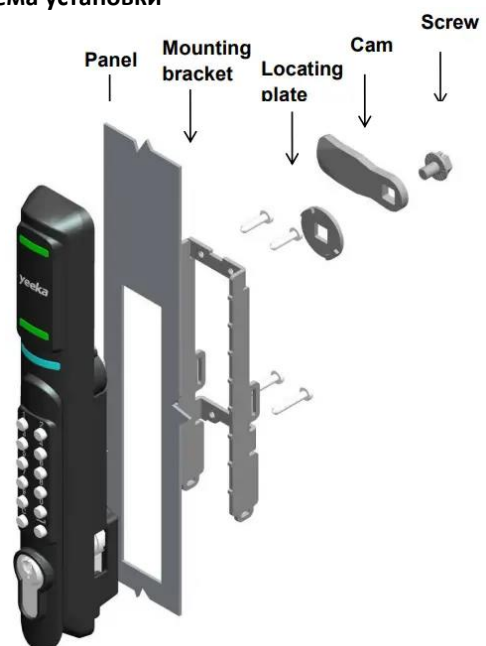
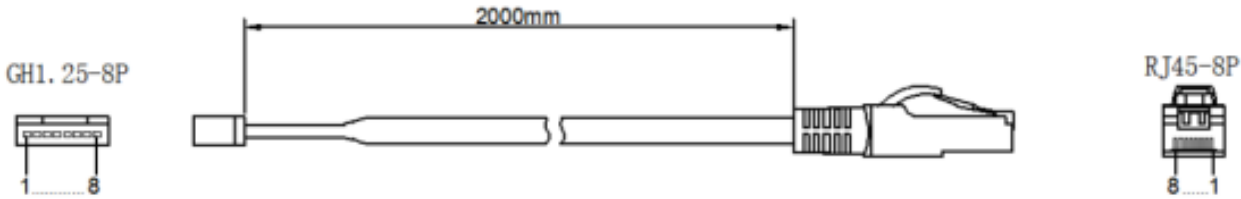


Схема электропроводки



№ контакта	Цвет	Определение сигнала	проволочный калибр
1	Красный	12 В +	UL2464/26AWG
2	Черный	Земля	
3	Желтый	485+	
4	Зеленый	485-	
5	Белый	Делать +	
6	Синий	ДЕЛАТЬ-	
7	Апельсин	статус блокировки	
8	Коричневый	статус блокировки	

Функциональная принципиальная схема

Функциональная схема:

Пароля



чтения карт



отпечатков пальцев



Функциональная принципиальная схема блокировки

GH Joint

With buckle can not be pulled by force

Reset button

Long press for three seconds to restore the factory settings.

Setting button for fingerprint or card



Bar code

Contains lock hardware information

Вид сзади

Функциональная принципиальная схема головы



External power interface

Interface type: type-c

Used for emergency power supply unlock

Инструкция по эксплуатации

Способ доступа к механическому ключу:

Используйте ключ, чтобы открыть аварийный цилиндр в экстренной ситуации, а затем поднимите ручку, чтобы разблокировать.

Способ доступа к удаленному управлению DO:

Замок можно разблокировать, соединив два провода DO замка.

Способ доступа к пульту дистанционного управления RS485:

Замок можно разблокировать, подав команду разблокировки на две линии замка 485.

Способ доступа к паролю:

Введите пароль в поле ввода пароля; в этот момент светодиодный индикатор состояния замка меняет цвет с синего на зеленый, мигает и звучит три раза зуммер. Когда горит зеленый светодиод состояния замка, вы можете поднять ручку и открыть замок. (Информацию о настройке пароля см. в «Инструкциях по программированию»)

Способ доступа к карте:

Прочитайте авторизованную карту IC в области чтения карты; в этот момент светодиодный индикатор состояния замка меняет цвет с синего на зеленый, мигает и звучит три раза зуммер. Когда горит зеленый светодиод состояния замка, вы можете поднять ручку и открыть замок. (Для настройки полномочий карты IC см. «Инструкции по программированию»)

Способ доступа к QR-коду:

Используйте мобильное приложение для сканирования QR-кода в области распознавания QR-кода замка и управления им на мобильном телефоне; в этот момент светодиодный индикатор состояния замка меняет цвет с синего на зеленый, мигает и звучит три раза зуммер. Когда горит зеленый светодиод состояния замка, вы можете поднять ручку и открыть замок.

Доступ к отпечатку пальца:

Считайте авторизованный отпечаток пальца в области считывания карты; в этот момент светодиодный индикатор состояния замка меняет цвет с синего на зеленый, мигает и звучит три раза зуммер. Когда горит зеленый светодиод состояния замка, вы можете поднять ручку и открыть замок. (Для настройки полномочий по отпечатку пальца см. «Инструкции по программированию»)

Инструкции по программированию

Администратор: Администратор управляет «программным паролем», который может устанавливать параметры блокировки и выдавать «пароль» и «карту» обычным пользователям.

Обычные пользователи: Обычные пользователи могут разблокировать с помощью «пароля», «карты», «пароля + пароля» и «карты + пароля».



(Заводской пароль программирования по умолчанию: 123456, замените ниже Enter с «#» для справки)

Процесс входа в режим программирования:

1. Длительное нажатие клавиши «1» со звуковой подсказкой
2. Ввод пароля для программирования «#» со звуковой подсказкой

Программирование пароля

Программирование имя	Программирование контента	Примечание
Добавить пароль пользователя	Длительное нажатие 1 Пароль для программирования #12 новый пароль #	Пароль пользователя состоит из 6 цифр. Пользователь может установить несколько наборов паролей для разблокировки. Когда пользователи разблокируют с помощью пароля, введите «пароль» и нажмите «#», чтобы разблокировать
Удалить пароль пользователя	Длительное нажатие 1 Пароль для программирования #13 пароль #	
Установить время разблокировки	Длительное нажатие 1 Пароль программирования #16 XX #	XX относится ко времени, диапазон времени составляет «01» секунды – «99» секунд.
Установить безопасный режим	Длительное нажатие 1 Пароль для программирования # 17 #	1. По умолчанию безопасный режим отключен. Первая настройка времени находится в состоянии «включено», затем вторая настройка времени выключена. Доступна настройка цикла. 2. Когда режим безопасности включен, необходимо подтвердить другой пароль после успешной проверки пароля. После успешной проверки карты необходимо проверить еще один набор паролей. пароль + пароль (не требуется последовательность двух групп паролей) карта + пароль (карта всегда перед паролем) (двухфакторная аутентификация)

Удалить всех пользователей	Длительное нажатие 1 Пароль для программирования # 21 #	Эта операция удаляет все карты пользователей и пароль.
Изменять Пароль для программирования	Длительное нажатие 1 Пароль для программирования #90 Новый пароль для программирования #	Пароль для программирования состоит из 6 цифр. Если пользователи забыли пароль для программирования, они могут долго нажимать кнопку сброса, чтобы восстановить заводские настройки.

Программирование чтения карт

Программирование чтения карт (когда на ручке есть клавиатура)

Программирование имя	Программирование контента	Примечание
Добавить карту пользователя	Длительное нажатие 1 Пароль программирования # 14 прочитать карту #	Если пользователям необходимо добавить более одной карты пользователя за раз, они могут непрерывно считывать карту.
Удалить карту пользователя	Длительное нажатие 1 Пароль программирования # 15 прочитать карту #	Если пользователям необходимо удалить несколько пользовательских карт одновременно, они могут непрерывно считывать карты.

Программирование чтения карт (когда на ручке нет клавиатуры)

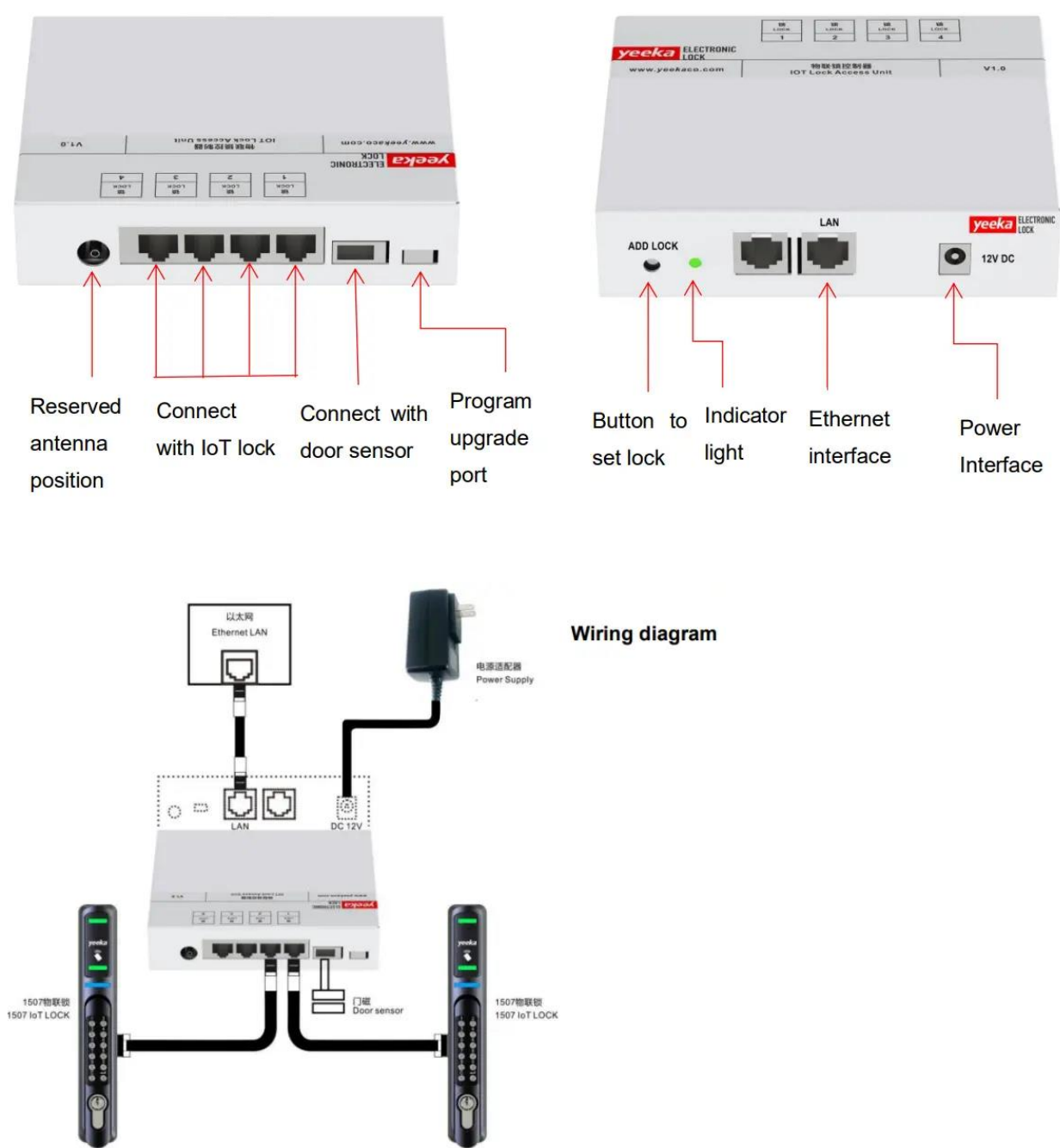
Восстановить завод настройки	Нажмите и удерживайте кнопку «сброс» в течение 5 секунд.	Пароль программирования восстанавливается до 123456, а информация о пользователе очищается.
Добавить карту администратора (когда на ручке нет клавиатуры)	Покинув завод, пользователи быстро нажимают кнопку «настройка отпечатка пальца или карты», а затем считывают карту. Первая прочитанная карта — это карта администратора.	(Можно установить только одну карту администратора, а карты обычных пользователей можно добавить, нажав на клавиатуре и карты администратора.) Для очистки карты администратора требуется сброс настроек.
Добавить карту пользователя (когда на ручке нет клавиатуры)	Прочитайте карту администратора → коротко нажмите кнопку «отпечаток пальца или настройка карты» и прочитайте новую пустую карту	Добавляйте по одной карте за раз
Удалить карту пользователя (когда на ручке нет клавиатуры)	Считайте карту администратора → нажмите и удерживайте кнопку «отпечаток пальца или настройка карты» и прочитайте авторизованную карту	Удалять по одной карте

Настройка отпечатка пальца

Добавить отпечаток пальца	Коротко нажмите кнопку «настройка отпечатка пальца», а затем поместите свой отпечаток пальца в область аутентификации для аутентификации.	Отпустите отпечаток пальца один раз после нажатия в течение двух секунд. Звуковой сигнал указывает на необходимость дальнейшей аутентификации отпечатка пальца. Успешный звуковой сигнал указывает на то, что аутентификация прошла успешно.
---------------------------	---	--

Инструкции контроллера

Функциональная схема



Инструкция по эксплуатации

Конфигурация контроллера

Сначала последовательно вставьте кабель блокировки в соответствующий порт контроллера, затем вставьте сетевой кабель в интерфейс Ethernet контроллера и, наконец, вставьте разъем адаптера питания в интерфейс питания контроллера.

Блокировка C1-L1 соответствует порту L1 контроллера C1.

Блокировка C1-L2 соответствует порту L1 контроллера C2.

Блокировка C1-L3 соответствует порту L1 контроллера C3.

Блокировка C1-L4 соответствует порту L1 контроллера C4.

Замечание: Значение C1-L1 : Lock соответствует порту L1 контроллера C1.

Световой индикатор блока доступа

Красный: Сеть не подключена.

Синий: Во время настройки сети ожидание около 10-20 секунд, что зависит от условий сети.

Зеленый: Сетевое соединение установлено успешно, соединение с сервером установлено успешно, и замок можно использовать.

Замечание: Если сетевое подключение не удалось, сначала проверьте свою сеть и попробуйте перезапустить питание.

Работа платформы

Для входа в систему → Внутренняя модель → Режим списка → Выбор модели → Удаленная разблокировка

