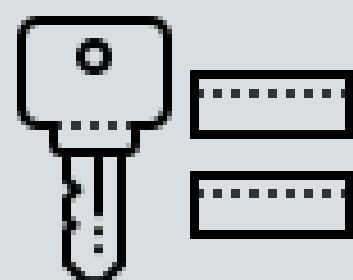


Инструкция ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Замок электромеханический

ARSENAL

AR-Iron Lock 05 Smart



Технические характеристики

Электрические характеристики:

- **Входное напряжение:** DC 12V
- **Ток в режиме ожидания:** 50mA
- **Расстояние считывания карты:** 5-10 см
- **Вместимость ID-карт:** 2000 карт
- **Радиус действия пульта:** ≥ 7 метров
- **Беспроводной радиус действия:** ≥ 50 метров

ARSENAL

Сведения о неисправностях и их спецификация

Неисправность	Анализ причин	Решение
Индикатор замка не горит, нет реакции	Нет питания	Проверьте правильность подключения проводов, подключите к правильному источнику питания
Индикатор горит, дверь не закрывается	Зазор между основным и вспомогательным замком > 5 мм	Отрегулируйте зазор между основным и вспомогательным замками < 5 мм
Нет реакции на открытие замка	Неправильный ввод сигнала открытия замка	Отрегулируйте способ ввода сигнала открытия, чтобы он был нормально открытым, и мгновенное напряжение открытия замка должно быть 4V-18V, >50 мс, соблюдая полярность
Звонок длительно звучит	Язык замка не зафиксирован	Закройте дверь заново, уберите посторонние предметы, мешающие языку замка
Не работает пульт	Батарея пульта разряжена	Замените батарею на новую
Не работает беспроводное управление	Встроенная антенна замка не вытянута	Вытяните антенну наружу
Не считывает карту	Проблема с катушкой считывания	Проверьте, не отсоединилась ли катушка считывания
Звонок звучит, замок не закрывается	Проблема с приводом мотора	Проверьте, не отсоединились ли проводки привода мотора

Восстановление заводских настроек:

- Соедините штырьки 1-2, нажатие около 4 секунд после чего восстановиться заводской пароль 9999

Команды управления замком

2) Добавление управляющей карты Короткое замыкание на контактах 1-2, через примерно 1 секунду считайте пустую карту. После успешного считывания эта карта станет управляющей.

2) Операции с функцией инфракрасного пульта

1. Изменение заводского пароля:

a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】 + 【9999】 + 【#】** .

b. Введите **【00】 + 【#】** .

c. Введите **【новый пароль】 + 【#】** , чтобы завершить.

d. Снова введите **【новый пароль】 + 【#】** . Если два ввода различаются, вы услышите два звуковых сигнала «ВВ», ошибка, система вернется к шагу 3! Если два ввода одинаковы, вы услышите один длинный сигнал, что означает успешное изменение пароля; индикатор вернется в исходное состояние.

2. **Настройка управляющей карты:**

a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】 + 【системный пароль】 + 【#】** .

b. Введите **【80】 + 【#】** .

c. Введите **【10-значный номер карты】 + 【#】** , или используйте считывающее устройство, чтобы считать ID-карту. После звукового сигнала настройка управляющей карты будет успешной, система автоматически выйдет из режима настройки.

Команды управления замком

3. Настройка времени задержки открытия двери:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【08】** + **【#】** .
- c. Введите **【параметр времени от 0 до 99】** + **【#】** , после чего система автоматически выйдет из режима настройки.
- d. Максимальное время настройки составляет 10 секунд, шаг времени — **【0,1 секунды】** . Пожалуйста, будьте внимательны при использовании этой настройки!

4. Добавление пользовательской карты:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【01】** + **【#】** .
- c. Введите **【номер ID-карты или пользовательский пароль】** + **【#】** ; или дайте считывающему устройству считать ID-карту, что будет означать успешный ввод. Повторите шаг 3, можно ввести до 2000 пользователей.

5. Добавление пользователя с пультом:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【03】** + **【#】** .
- c. Нажмите любую кнопку на пульте, чтобы запомнить новый пульт для разблокировки. Можно ввести до 200 пультов.

Команды управления замком

6. Удаление одного/нескольких пользователей:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【31】** + **【#】** .
- c. Введите **【номер ID-карты】** + **【#】** ; или считайте ID-карту, после звукового сигнала это будет означать успешное удаление, можно удалять последовательно.

7. Удаление всех пользователей:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【*】** + **【90】** + **【#】** , чтобы войти в режим удаления всех **пользователей**.
После завершения система выйдет из режима удаления.

8. Удаление одного пульта:

- a. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
- b. Введите **【06】** + **【#】** .
- c. Нажмите кнопку пульта, которую хотите удалить.

Команды управления замком

9. Удаление всех пультов

1. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
2. Введите **【34】** + **【#】** , система удалит все пульты.

10. Отключение звукового сигнала (звуковой сигнал) 98Н

1. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
2. Введите **【98】** + **【#】** , после открытия двери звуковой сигнал больше не будет звучать.

11. Включение звукового сигнала 97Н (по умолчанию включен)

1. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
2. Введите **【97】** + **【#】** , после открытия двери будет звучать сигнал о том, что дверь не закрыта.

12. Открытие двери и автоматическая регистрация пользователя 86Н

1. Используйте инфракрасный пульт, введите **【】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
2. Введите **【86】** + **【#】** , откроется дверь и автоматически регистрируется пользователь.

13. Отмена автоматической регистрации пользователя 87Н

1. Используйте инфракрасный пульт, введите **【*】** + **【системный пароль】** + **【#】** .
2. Введите **【87】** + **【#】** , отмените автоматическую регистрацию пользователя.

Команды управления замком

Использование управляющей карты

1. Добавление пользователя

- a. Считайте один раз управляющую карту, система перейдет в режим добавления пользователя.
- b. Считайте один раз ID-карту пользователя, чтобы успешно добавить. Можно добавлять несколько карт подряд.
- c. Если в течение 15 секунд не будет введена ID-карта или будет снова считана управляющая карта, система автоматически выйдет и вернется в режим ожидания.

2. Удаление пользователя

- a. Считайте управляющую карту дважды подряд, система перейдет в режим удаления пользователя.
- b. Поднесите карту, которую хотите удалить, к считывающему устройству, или введите **【номер карты пользователя】 + 【#】** .
- c. Повторите предыдущий шаг, чтобы удалить несколько пользователей.
- d. Если пользователь снова введет управляющую карту или в течение 10 секунд не будет никаких данных, система вернется в режим ожидания.

Обозначения платы управления замком

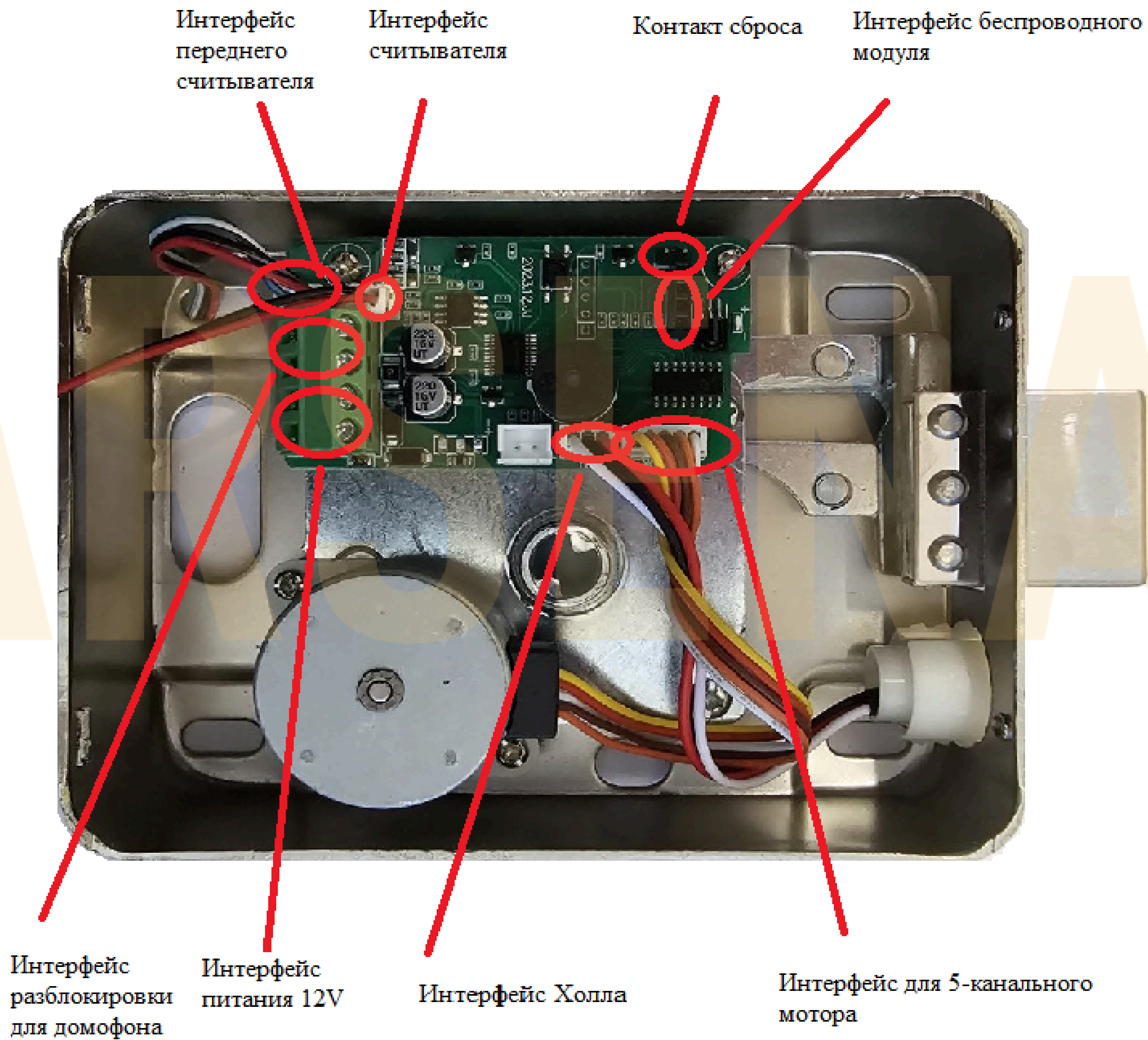


Схема коммутации

