

## Умный модуль (реле) с «сухим контактом» и радиоканалом RF433МГц



Загрузите мобильное  
приложение для  
Android или IOS

Модель: SRM10A003 RFA

### Характеристики

Срок службы: 3 года.  
Гарантийный срок: 1 год

Условия хранения и  
транспортировки:

- Температура: -30 ~ +60 C°
- Влажность: ≤80%

Условия эксплуатации:

- Температура: -10 ~ +45 C°
- Влажность: ≤80%
- Беспроводная связь: WiFi 2,4ГГц
- Радиоканал: RF433МГц
- Питание: DC 7-32В или microUSB 5В
- Максимальная нагрузка: 2300Вт
- Максимальный ток: 10А

### Инструкция по монтажу

**Внимание: любые работы с электрооборудованием необходимо выполнять только при отключенной подаче электропитания. Убедитесь, что соответствующий автоматический выключатель выключен и на проводах отсутствует напряжение.**

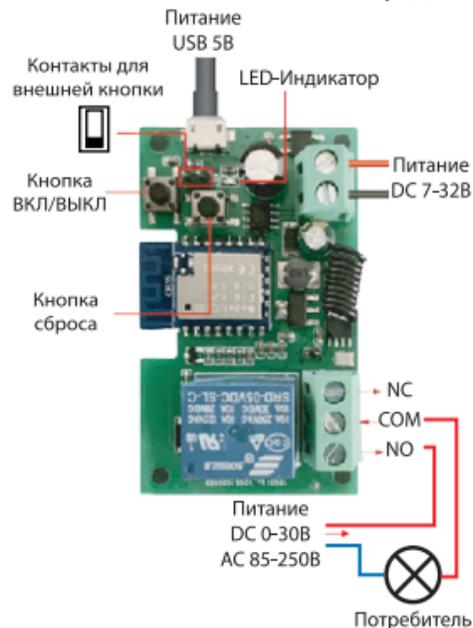
1. Подключение реле.

- Подключите подающую линию согласно схемы
- Подключите к реле электроприбор согласно схемы.

### Характеристики

Модуль имеет «сухие контакты» реле, т.е. не связанные с питанием модуля и предназначен для использования с электроприборами, управлением автоматикой: электроразамками, воротами и т.д.

Для использования с автоматикой, где требуется имитация нажатия кнопки - после подключения к приложению в настройках необходимо активировать Импульсный режим и задать задержку автоотключения, обычно 1-2 секунды.

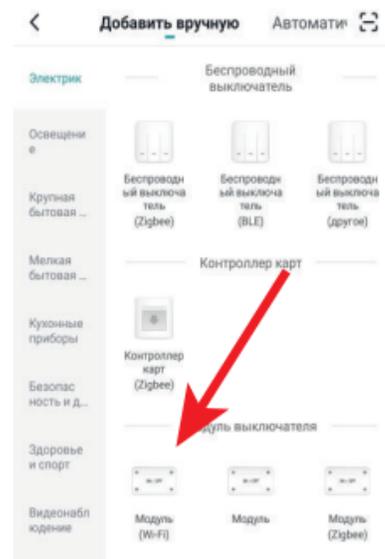


### Инструкция по подключению

1. Отсканируйте QR-код или найдите по поиску в App Store/Play-маркете приложение: Roximo IoT.

2. Зарегистрируйтесь в приложении или войдите с существующей учетной записью. Для регистрации на Ваш e-mail будет отправлено письмо с подтверждающим кодом.

3. Создайте «Дом», нажмите + «добавить устройство» и выберите в списке устройств - «Модуль WiFi».



4. Подключение к устройству может выполняться в нескольких режимах:

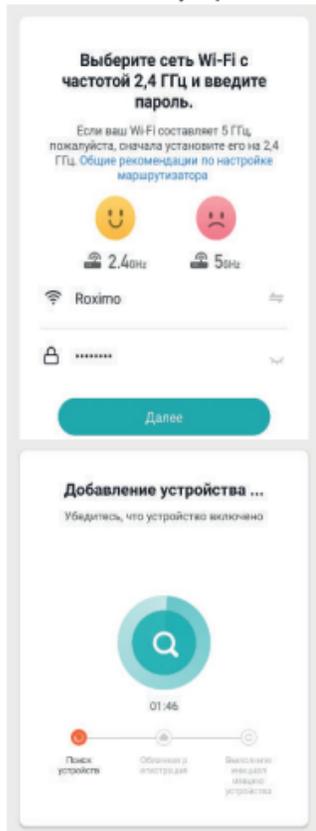
- режим автообнаружения (требуется включить функцию Bluetooth в смартфоне).
- режим EZ - автоматический режим поиска и подключения умных устройств;
- режим AP - режим прямого подключения к точке доступа устройства и последующей настройке.

4.1. Автообнаружение нового устройства с помощью Bluetooth. Устройство снабжено чипом WiFi+BLE, при переходе в режим настройки и включенном Bluetooth в смартфоне - приложение само обнаружит новое устройство и предложит добавить. Просто нажмите "+" и следуйте инструкциям по подключению к сети на экране.

4.2. Подключение в автоматическом режиме (EZ).

- Если устройство автоматически не перешло в режим EZ - нажмите кнопку и удержите ее около 5 секунд.

Убедитесь, что LED-индикатор сети мигает быстро (2-3 раза в секунду).  
 - Введите пароль текущей сети WiFi 2,4ГГц и нажмите далее.  
 - Дождитесь обнаружения и добавления нового устройства.



#### 4.3. Подключение в режиме точки доступа AP.

- Если не удалось выполнить подключение в автоматическом режиме EZ - выполните подключение в режиме точки доступа AP, для этого выберите в верхнем правом углу экрана соответствующий режим подключения.

- Нажмите кнопку и удержите около 5 секунд, а затем еще раз нажмите кнопку и удерживайте около 4 секунд, пока индикатор не начнет мигать медленно и продолжительно - с циклом 1 раз в 3 секунды.

- Введите пароль текущей сети WiFi 2,4 ГГц и нажмите далее.

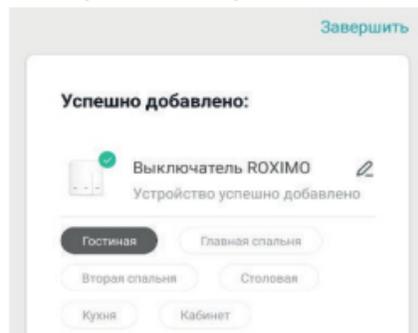
- Приложение предложит Вам перейти на страницу настроек WiFi и выполнить прямое подключение к точке доступа AP подключаемого устройства.

- Выполните подключение к WiFi точке доступа устройства.

- Вернитесь в приложение.

- Дождитесь обнаружения и добавления нового устройства.

#### 5. Завершение настройки.



В завершении подключения Вы можете изменить имя устройства и выбрать комнату, в котором оно находится.

Имя устройства должно состоять из букв и цифр, не используйте специальные символы.

Перейдите в панель устройства, здесь Вам будут доступны кнопки и различные функции, такие как:

- Таймеры и расписания;
- Таймер обратного отсчета;
- Настройки.

В таймерах можно установить импульсный режим, а в настройках - добавить радиопульты RF433МГц на управление функциями включения и выключения модуля.



Внимание: поддерживаются пульты 433МГц с фиксированными кодами.

#### Голосовое управление

Для подключения к голосовым помощникам перейдите в соответствующее приложение и добавьте аккаунт Roximo IoT.

#### Условия гарантии.

- Основанием для гарантийного обслуживания является данный гарантийный талон.
- Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара. Подтверждением даты продажи является отметка продавца в гарантийном талоне, чек с датой продажи или иной документ, подтверждающий дату реализации товара. Без отметки, чека или другого документа реализации с датой продажи гарантийный талон считается недействительным.

Дата продажи: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 202\_\_ г.

Подпись: \_\_\_\_\_

Сделано в Китае



Для ознакомления с полными условиями гарантийного обслуживания отсканируйте QR-код или перейдите по ссылке: <https://roximo.ru/iot/warranty.html>

