



Руководство по эксплуатации  
двухканального модуля реле  
**Aqara Wireless Relay**  
для клиентов интернет-магазина «Румиком»

Благодарим Вас за выбор двухканального модуля реле **Aqara Wireless Relay!**

Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.

## Обзор продукта



**Однократное нажатие кнопки:** включение/выключение питания;

**Удержание в течение 5 с:** отключение/подключение к блоку управления;

**Быстрое нажатие 5 раз:** проверка связи с блоком управления.

Беспроводное реле (двухканальное) — это умное устройство, контролирующее подачу электропитания на подключенные устройства (светильники, насосы, моторы и т.п.). При подключении к главному блоку управления и приложению устройство сможет обеспечить следующие возможности: удалённое включение/выключение, расписание работы, мониторинг энергопотребления. Вы сможете создавать различные сценарии и автоматизации.

## Технические характеристики

Модель: LLKZMK11LM

Габариты: 49.3 x 46 x 24 мм

Тип подключения: ZigBee (iEEE 802.15.4)

Параметры входа: 100-250V ~50 Hz

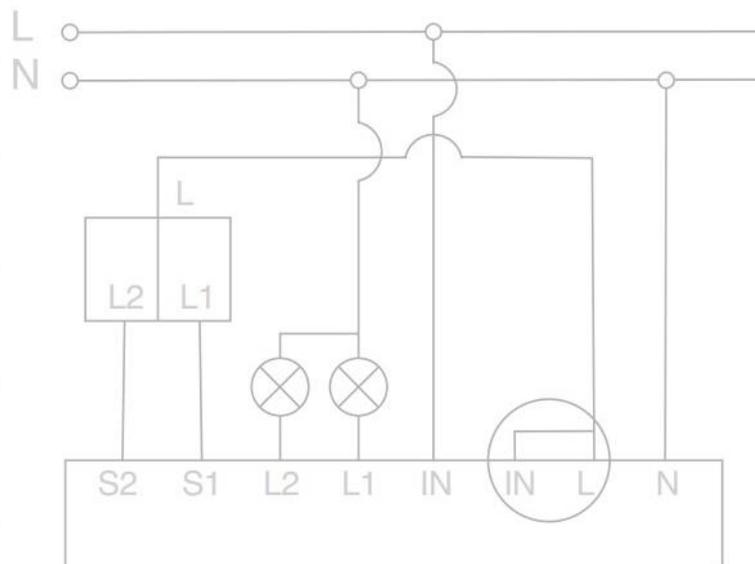
Максимальная нагрузка: 2500W / 10A

**Примечание:** Технические характеристики и внешний вид товара могут отличаться, приоритетную силу имеет реальный продукт.

## Монтаж

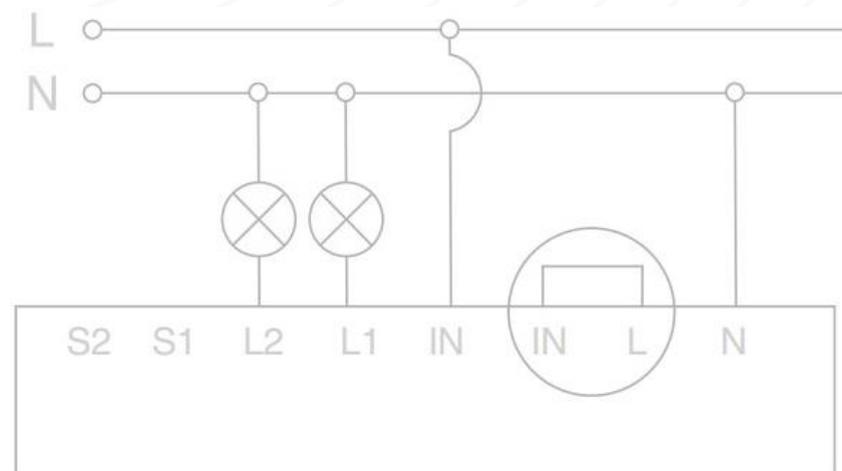
**Внимание! Монтаж устройства допускается только при отключенной сети питания.**

1. Для сохранения возможности управления реле используемым ранее выключателем подключите его согласно схеме ниже.



С помощью отвёртки ослабьте винты клемм устройства, затем подключите нейтральный провод к разъёму «N», как показано на схеме. Разъём «IN» должен быть всегда соединён с «L». Провод под напряжением (фаза) соединяется с разъёмом «IN». Линия нагрузки подключается к «L1»/«L2». Линия коммутируемая выключателем подключается к «S1»/«S2» и «L». Убедитесь в правильности коммутации и затяните винты клемм.

2. Если требуется только беспроводное управление, подойдёт способ подключения, показанный на схеме ниже. Используйте отвёртку, чтобы ослабить винты клемм устройства и подключите провода в соответствии со схемой. Убедившись в правильности коммутации, затяните винты клемм.



## Подключение

1. Добавьте главный блок управления Aqara Hub в приложении Aqara Home согласно руководству по его эксплуатации (если этого не было сделано ранее).
2. Откройте приложение, коснитесь «Home» (дом), затем коснитесь «+» в верхнем правом углу для перехода на страницу «Add Device (Accessory)» (Добавить устройство (аксессуар)). Выберите «Беспроводное реле (двухканальное)»/«Wireless Relay Controller» и добавьте его согласно инструкциям в приложении.

**Примечание:** В случае сбоя соединения следует переместить главный блок управления ближе к выключателю и повторить попытку.

## Проверка эффективной дальности действия в приложении

**Aqara Home:** сделайте 5 коротких нажатий кнопки реле в месте планируемого использования. Если главный блок воспроизведёт голосовое подтверждение получения сигнала, то связь устройства с главным блоком стабильна.

**Примечание:** в зависимости от региона изготовления устройство может быть доступно для подключения в приложении Mi Home, для проверки подключения установите данное приложение и проверьте наличие устройства в списке доступных приложений.

## Светодиодная индикация

**Мигает медленно синий:** Устройство не подключено к блоку управления

**Быстро мигает синий:** Идет подключение к главному блоку управления

**Горит синий:** Подключено к главному блоку управления

**Мигает красный:** Перегрев или перегрузка! Отключите коммутирующую линию устройства автомат и устраните причину перегрузки.

## Условия эксплуатации

1. Устройство предназначено для эксплуатации внутри помещений.
2. Не размещайте устройство во влажных помещениях.
3. Не размещайте устройство вблизи нагревательных элементов.
4. Рабочая температура: от -10° до +50°С.
5. Допустимая влажность: 5 – 95% относительной влажности