

**Руководство по эксплуатации
двухканального модуля реле
Aqara Wireless Relay**

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

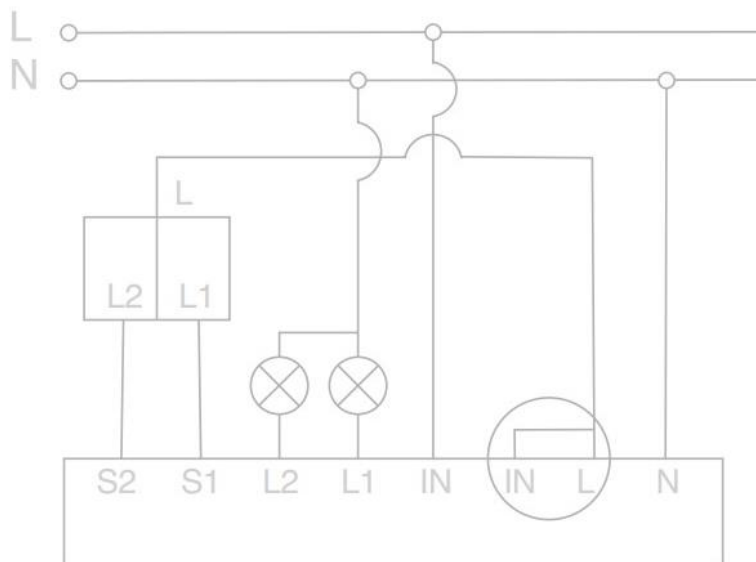
Максимальная нагрузка: 2500W / 10A

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

Монтаж

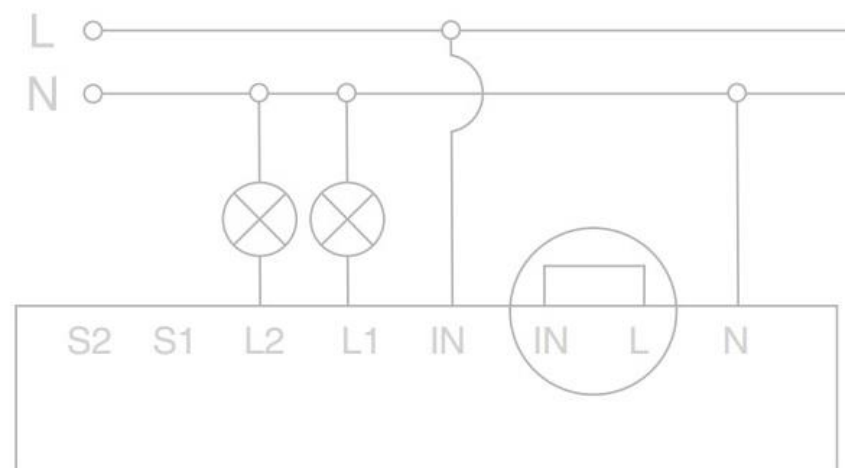
Внимание! Монтаж устройства допускается только при отключенной сети питания.

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