Короткий посібник користувача

ORVIBO ZigBee multifuntional relay (curtain, window, door) — реле багатофункціональне RL804QZB

Дякуємо за вибір ORVIBO ZigBee multifuntional relay.
Багатофункціональне реле — ORVIBO ZigBee multifuntional relay — являє собою багатофункціональне реле, призначене для з'єднання з двигунами ролет, електричних вікон, гаражних воріт та садового зрошувального пристрою, щоб відкрити або закрити ці пристрої за допомогою програми HomeMate зі смартфона.
Він працює з іншими розумними пристроями ORVIBO для створення інтелектуальної системи будинку, для досягнення таких функцій, як контроль сцен, з'єднання пристроїв, контроль безпеки в приміщенні, щоб забезпечити користувачам розумний та зручний спосіб життя.
Orvibo дозволяє легко контролювати ваш будинок з будь-якого місця одним дотиком — просто завантажте безкоштовний додаток Orvibo HomeMate.

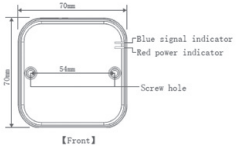
Що в коробці:

Реле ORVIBO RGB	x1
Гвинт	x2
Багатофункціональне реле	x1
Гвинт	x2
Дріт	x2

Зовнішній вигляд та початок роботи
Реле підтримує три режими роботи: режим високої напруги, режим низької напруги, режим живлення реле.

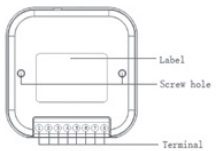
УВАГА!

1. Будь ласка, переконайтеся, що ланцюг вимкнений перед встановленням;
2. Будь ласка, проводьте його суворо відповідно до інструкції з проводки та переконайтеся, що кожен дріт правильно з'єднаний;
3. Цей продукт призначений для сухого середовища. Його не можна використовувати у вологих приміщеннях, як у ванній кімнаті;
4. Переконайтеся, що робочий режим перемикача реле правильно вибраний, в іншому випадку він може пошкодити виріб.



Blue signal indicator	Синій індикатор
Red power indicator	Червоний індикатор
Screw hole	Гвинтовий отвір

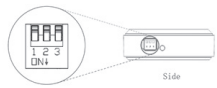
Reset	Отвір скидання налаштувань



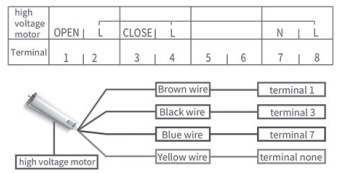
Label	текстова наклейка
Screw hole	Гвинтовий отвір
Terminal	термінал для підключення

Вибір робочого режиму
Перш ніж встановити реле, виберіть робочий режим. Відкрийте кришку на боці реле за допомогою щілинної викрутки, потім виберіть перемикач режимів. Переключіть перемикач набору циферблатом за допомогою щипкової викрутки, щоб вибрати робочий режим:
Перемикач 1 призначений для роботи в режимі високої напруги
Перемикач 2 призначений для робочого режиму низької напруги
Перемикач 3 призначений для режиму роботи силового реле

Застереження: одночасно можна ввімкнути лише один вимикач, інакше він може пошкодити виріб.



Інструкція з монтажу
Робочий режим роботи високої напруги
Будь ласка, підключіть багатофункціональне реле з двигуном високої напруги згідно наступної інструкції.
Переконайтеся, що перемикач 1 на передній панелі ввімкнено, що говорить про встановлений режимі високої напруги.



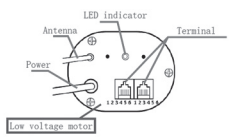
high voltage motor	мотор високої напруги

Підключіть термінал 2, 4, 8 послідовно з проводами.

Підключіть термінал N	до терміналу 7
Дріт L (фаза) підключіть	до терміналу 8
Двигун синій дріт підключений	до терміналу 7
Двигун коричневого дроту підключається	до терміналу 1
Мотор чорний дріт підключений	до терміналу 3

Робочий режим низької напруги
Будь ласка, підключить багатофункціональне реле з двигуном низької напруги, як зазначено нижче.

low voltage motor	OPEN | COM	CLOSE | COM	STOP | COM	N | L
Terminal	1 | 2	3 | 4	5 | 6	7 | 8



Термінал	Опис	Колір	Термінал реле
1	-	білий	
2	Дріт зворотнього обертання	чорний	3
3	Дріт Stop	червоний	5
4	Дріт позитивного обертання	зелений	1
5	Дріт COM	синій	2/4/6
6	-	жовтий	

Переконайтесь, що перемикач 2 на селекторі ввімкнуто перед проведенням, який встановлений у режим роботи низької напруги.

Підключіть термінал 2,4,6 послідовно з проводами.

Дріт нейтральний — N підключається до терміналу 7
Дріт фази (Power) — L підключається до терміналу 8
Дріт Двигун COM (синій) підключається до терміналу 2/4/6
Дріт позитивного обертання (зелений) підключається до терміналу 1
Дріт зворотного обертання підключаються до терміналу 3
Дріт зупинки двигуна (червоний) підключається до терміналу 5

Примітка: Вищенаведена інструкція застосовується тільки до двигунів, придбаних у ORVIBO, для інших двигунів, будь ласка, ознайомтесь із інструкцією щодо позитивного та зворотного обертання двигуна.

1. Спочатку потрібно ввімкнути перемикач селектора 1 / 2 / 3, щоб вибрати робочий режим.
2. Вибравши робочий режим, підключіть його до інструкції з проводки, а потім увімкніть його.
3. Після його ввімкнення загориться червоний індикатор живлення.
4. Якщо синій індикатор сигналу миготить, реле не приєднується до мережі ZigBee
5. Якщо індикатор синього сигналу блимає один раз на секунду, реле шукає мережу ZigBee.
6. Якщо синій індикатор сигналу блимає один раз кожні дві секунди і вимикається після 5 разів блимання, реле приєднується до мережі ZigBee та підключається до концентратора ZigBee.

Щоб почати, вам знадобиться:

1. Один ZigBee-концентратор (наприклад Orvibo Mini Hub VS10ZW);
2. Один пристрій з ОС Android або iOS

Available on the iPhone App Store

ANDROID APP ON Google play

Проскануйте цей QR-код, завантажте та встановіть програму «Homemate» з App Store або Google Play.
Якщо потрібно — створіть свій обліковий запис.

Примітка: Підтримка Android версії 4.0 (або пізнішої) або iOS версії 8.0 (або пізнішої).
Підключення до програми HomeMate

Крок 1.
Переконайтеся, що ORVIBO Mini Hub включений та працює добре.

Крок 2.
Після першого увімкнення живлення ваш пристрій працюватиме в режимі пошуку концентратора автоматично.

Крок 3.
Увійдіть у програму HomeMate, потім натисніть «+» у верхньому правому куті, щоб покроково додати реле ORVIBO до списку пристроїв.

Технічна специфікація реле multifuntional relay Orvibo

Ім'я:	**Реле Orvibo multifuntional relay**
Номер моделі:	RL804QZB
Живлення:	220-240 змінного струму
Максимальний струм:	1 А (на 1 термінал)
Споживання в режимі очікування:	< 1 Вт
Бездротовий зв'язок:	IEEE 802.15.4 (ZigBee) 2.4 МГц
Робоча температура:	-20°C до 60°C
Робоча вологість:	до 80%.
Робоча відстань:	До 80 метрів на відкритому повітрі.
	До 30 метрів у приміщенні.
Розміри:	70 x 70 x 23 мм

Потрібна допомога?
Будь ласка, перейдіть на http://www.orvibo.com/ до розділу «Support».

Шановний покупцю!
Дякуємо вам за придбання продукції Orvibo і висловлюємо впевненість, що її використання принесе вам лише задоволення. Гарантійний термін починається з дати придбання цього продукту першим кінцевим споживачем. Гарантійне обслуговування здійснюється лише за наявності належним чином заповненого гарантійного талону з печаткою та підписом продавця, в якому чітко вказано серійний номер і модель продукту, найменування та адресу продавця.

ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ Талон №1

Дата звернення
Причина
Дата виконання
Продавець

ВІДМІТКА ПРО ПРОДАЖ

Назва
Серійний номер
Дата продажу
Продавець
Підпис клієнта

Термін гарантійного обслуговування складає місяців з дня продажу.

Місце для печатки торговельної організації

Цим надаю згоду на доведення до мене інформації про продукцію за допомогою засобів дистанційного зв'язку, зокрема, мережі Інтернет. З умовами гарантійного обслуговування ознайомлений, претензій не маю. Продукт отримано в робочому стані, без пошкоджень та в повному комплекті.