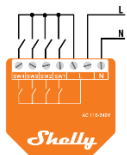
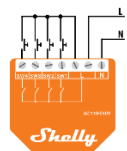




Shelly Wave i4



Фиг. 1



Фиг. 2



Фиг. 3

ЛЕГЕНДА

Клеми на устройството:

N : Нулева клемма
L : Фазова клемма (110–240 V AC)

SW1 : Входна клемма за превключвател/бутон
SW2 : Входен терминал за превключвател/бутон
SW3 : Входен терминал за превключвател/бутон
SW4 : Входен терминал за превключвател/бутон

Проводници:

N : Нулев проводник
L : Фазов проводник (110-240 V AC)

Бутон:

S : Бутон S (фиг. 3)

За по-подробни инструкции за инсталиране, посетете
https://shelly.link/ShellyWavei4_LR-KB



РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ И БЕЗОПАСНОСТ

Z-Wave® контролер с 4 цифрови входа

ПРОЧЕТЕТЕ ПРЕДИ УПОТРЕБА

Този документ съдържа важна техническа информация и информация за безопасност относно Устройството, неговата безопасна употреба и монтаж.

⚠ ВНИМАНИЕ! Преди да започнете инсталацията, моля, прочетете внимателно и изцяло това ръководство и всички други документи, придружаващи устройството. Неспазването на процедурите за инсталация може да доведе до неизправност, опасност за вашето здраве и живот, нарушение на закона или отказ от правна и/или търговска гаранция (ако има такава). Shelly Europe Ltd. не носи отговорност за каквито и да е загуби или щети в случай на неправилна инсталация или неправилна работа на това устройство поради неспазване на инструкциите за потребителя и безопасност в това ръководство.

ЗА УСТРОЙСТВОТО

Устройството е модул с 4 цифрови входа (110-240 V AC), който управлява други устройства в Z-Wave мрежата. То позволява ръчно активиране или деактивиране на сцени с натискане на бутон.

⚠ ВНИМАНИЕ! Опасност от токов удар. Монтажът/инсталирането на устройството към електрическата мрежа трябва да се извършва с повишено внимание от квалифициран електротехник.

⚠ ВНИМАНИЕ! Опасност от токов удар. Всяка промяна във връзките трябва да се извършва след като се уверите, че на клемите на устройството няма напрежение.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не отваряйте устройството. То не съдържа части, които могат да бъдат поддържани от потребителя. От съображения за безопасност и лицензиране, не е разрешена неотризирана промяна и/или модификация на устройството.

⚠ ВНИМАНИЕ! Използвайте устройството само с електрическа мрежа и уреди, които отговарят на всички приложими разпоредби. Късо съединение в електрическата мрежа или който и да е уред, свързан към устройството, може да го повреди.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не скъсявайте антената.

⚠ ПРЕПОРЪКА: Поставете антената възможно най-далеч от метални елементи, тъй като те могат да причинят смущения в сигнала.

⚠ ВНИМАНИЕ! Свързвайте устройството само по начина, показан в тези инструкции. Всеки друг метод може да причини повреда и/или нараняване.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не инсталирайте устройството на места, където може да се намокри.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не използвайте устройството, ако е повредено!

⚠ ВНИМАНИЕ! Не се опитвайте сами да обслужвате или ремонтирате устройството!

⚠ ПРЕПОРЪКА: Свържете устройството, като използвате едножилни кабели с плътни жици или многожилни кабели с накрайници.

⚠ ВНИМАНИЕ! Преди да започнете монтажа/инсталацията на устройството, проверете дали прекъсвачите са изключени и няма напрежение на клемите им. Това може да се направи с тестер за мрежово напрежение или мултицет. Когато сте сигурни, че няма напрежение, можете да продължите със свързването на проводниците.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не включвайте няколко проводника в един терминал.

⚠ ВНИМАНИЕ! Не позволявайте на деца да си играят с бутоните/превключвателите, свързани към устройството. Дръжте устройствата за дистанционно управление на Shelly Wave (мобилен телефон, таблети, компютри) далеч от деца.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Захранване AC: 110-240 V , 50/60 Hz

Захранване с постоянен ток: Не

Консумирана мощност: < 0,2 W

Измерване на мощност [W] : Не

Защита от прегряване: Да

Защита от свръхток: Не

Работа без неутрална линия: Не

Брой входове: 4

Безжичен протокол: Z-Wave

Процесор: S800Z-Wave® Обхват на мрежата: До 40 м на закрито (131 фута) (в зависимост от местните условия)

Честотна лента на Z-Wave® Mesh: 868,4 MHz

Z-Wave® Далечен обхват: До 80 м на закрито (262 фута) или до 1000 м на открито (3281 фута)

Z-Wave® Честотна лента с дълъг обхват: 864 MHz

Z-Wave® ретранслатор: Не (далечен обхват), Да (мрежа)

Максимална радиочестотна мощност, предавана в честотна(и) лента(и): < 25 mW

Размери (В x Ш x Д): 37x42x16 ±0.5 mm / 1.46x1.65x0.63 ±0.02 инча

Тегло: 17 г / 0.6 унции

Максимален въртящ момент на винтовете клеми: 0.4 Nm / 3.5 lbin

Напречно сечение на проводника: 0.5 до 1.5 mm² / 20 до 16 AWG

(твърди, многожилни и накрайници тип „bootlace“)

Дължина на оголения проводник: 5 до 6 mm / 0,20 до 0,24 инча

Монтаж: Кутия за вграждане в стена

Материал на корпуса: Пластмаса

Цвят : Оранжев

Температура на околната среда: от -20°C до 40°C / от -5°F до 105°F

Влажност: от 30% до 70% относителна влажност

Максимална надморска височина: 2000 м / 6562 фута.

ВАЖНО ОТКАЗВАНЕ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Безжичната комуникация на Z-Wave® може да не е винаги 100% надеждна. Това устройство не трябва да се използва в ситуации, в които животът и/или ценностите зависят единствено от неговото функциониране. Ако устройството не се разпознава от вашия шлюз или се показва неправилно, може да се наложи да промените типа на устройството ръчно и да се уверите, че вашият шлюз поддържа многоканални устройства Z-Wave Plus® и възможността за Z-Wave® Long Range в случай на устройства с дълъг обхват.

ИЗХВЪРЛЯНЕ И РЕЦИКЛИРАНЕ

Не изхвърляйте продукта в битовите отпадъци. Рециклирайте продукта, за да предотвратите увреждане на околната среда и здравето и да насърчите опазването на ресурсите.

Изхвърлете продукта в подходящ пункт за събиране на отпадъци на ваша собствена отговорност.

Дилърите, от които е закупено устройството, са длъжни да приемат безплатно Отпадъчно електрическо и електронно оборудване (ОЕЕО) за правилно изхвърляне.

Някои електронни продукти могат да съхраняват лични данни. Потребителят е отговорен за изтриването на тези данни преди изхвърляне на устройството. За изтриване, нулирайте устройството до фабричните му настройки.

КОД ЗА ПОРЪЧКА: QLSN-0A24XEU

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

С настоящото Shelly Europe Ltd. декларира, че радиосъоръжението тип Shelly Wave i4 е в съответствие с Директива 2014/53/EC, 2014/35/EC, 2014/30/EC, 2011/65/EC. Пълният текст на декларацията за съответствие с изискванията на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: https://shelly.link/ShellyWavei4_LR-DoC



ПРОИЗВОДИТЕЛ:

Шели Европа ООД

Адрес: Шели Европа ООД, бул. „Черни връх“ 51, сграда 3, етаж 2 и 3, район „Лозенец“, София 1407, Република България

Тел.: +359 2 988 7435

Имейл: zwave-shelly@shelly.cloud

Поддръжка: <https://support.shelly.cloud/>

Уебсайт: <https://www.shelly.com>

Промените в данните за контакт се публикуват от Производителя на официалния уебсайт: <https://www.shelly.com> V1

