

Uživatelský manuál SONOFF 4CHR3 / 4CHPROR3 (CZ)

Technické parametry

Popis zařízení

1. Vypnutí napájení

2. Zapojení vodičů

3. Montáž zařízení

4. Stažení aplikace eWeLink

5. Zapnutí napájení

6. Přidání zařízení

Kompatibilní režim párování

Stav Wi-Fi LED kontrolky

Funkce

Párování a mazání dálkového ovladače RF

Přepnutí sítě

Tovární nastavení

Časté problémy

Frekvence pro CE

EU prohlášení o shodě

Upozornění SAR

Likvidace a recyklace (WEEE)

Výrobce

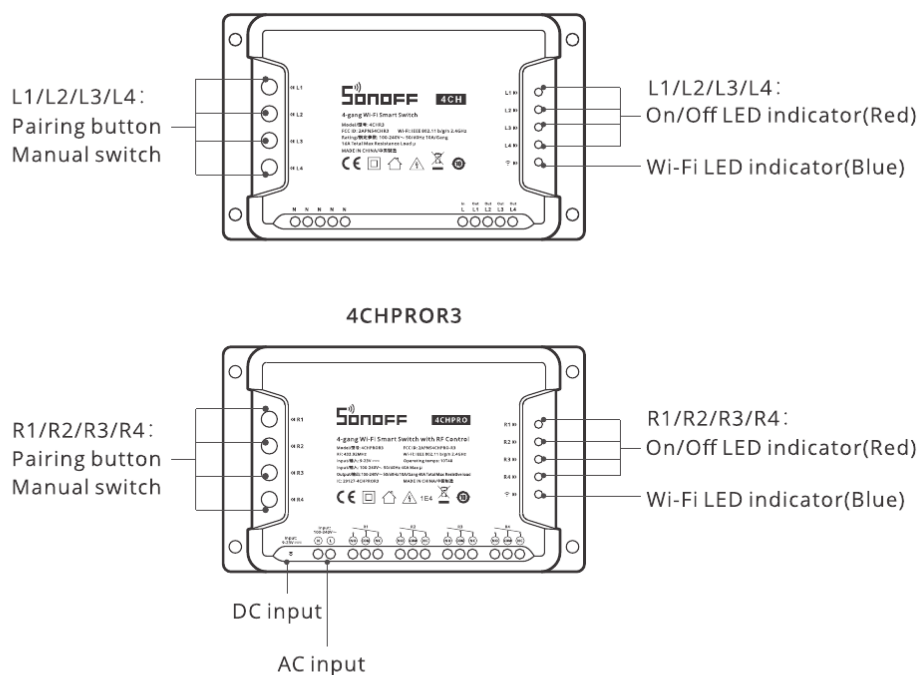
Technické parametry

Model	4CHR3, 4CHPROR3
Napájení	4CHR3: 100–240 V~ 50/60 Hz 4CHPROR3: 100–240 V~ 50/60 Hz (DC: 9–23 V===)
Max. zátěž	4CHR3: 10 A/kanál, celkem 16 A 4CHPROR3: 10 A/kanál, celkem 40 A
RF	433,92 MHz (pouze příjem)
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz
Operační systémy	Android a iOS
Pracovní teplota	–10 °C až 40 °C
Materiál	PC V0
Rozměry	145 × 90 × 34 mm

4CHR3 nepodporuje dálkový ovladač na 433,92 MHz.

Hmotnost zařízení je menší než 1 kg. Doporučená montážní výška do 2 m.

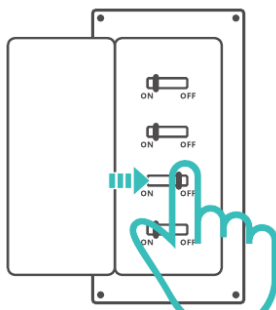
Popis zařízení



- ⓘ The device weight is less than 1 kg.
The installation height of less than 2 m is recommended.

L1-L4 / R1-R4: párovací tlačítko a ruční přepínač · LED kontrolka ON/OFF (červená) · LED kontrolka Wi-Fi (modrá) · u 4CHPROR3 navíc DC a AC vstup napájení

1. Vypnutí napájení



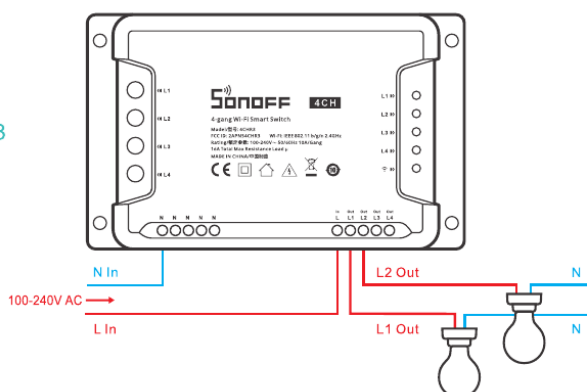
⚠ Instalaci a údržbu zařízení svěřte kvalifikovanému elektrikáři. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, nezasahujte do žádného spoje ani svorkovnice, pokud je zařízení pod napětím!

2. Zapojení vodičů

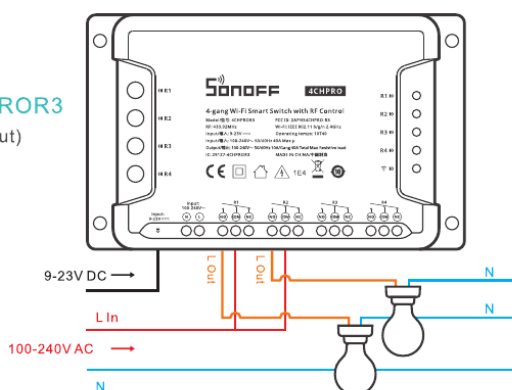
Zapojení pro světelné svítidlo:

Light fixture wiring instruction:

4CHR3



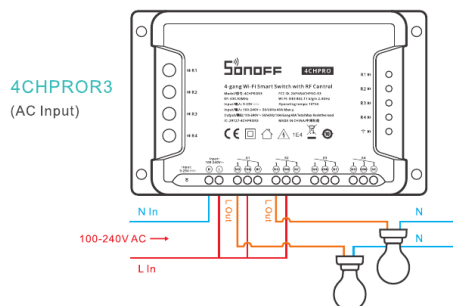
4CHPROR3
(DC Input)



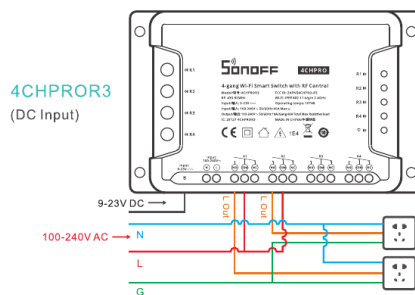
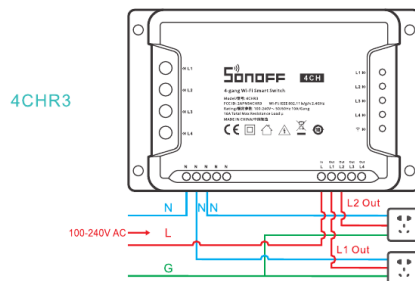
Zapojení pro 4CHPROR3 (AC napájení) a zapojení pro zásuvku (u instalace bez zemnicího vodiče není nutné zemnicí vodič připojovat):

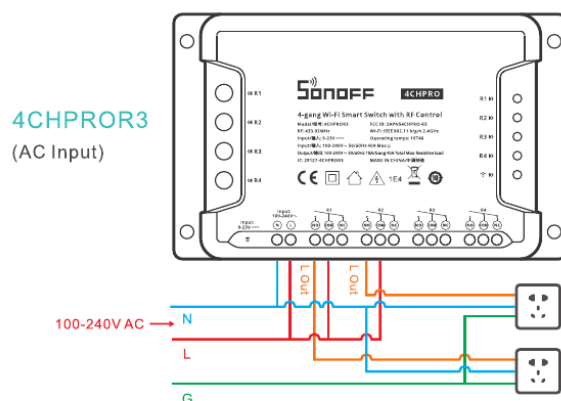
SONOFF TECHNOLOGIES CO., LTD.

English



Socket wiring instruction (Don't need to connect if no ground wire):

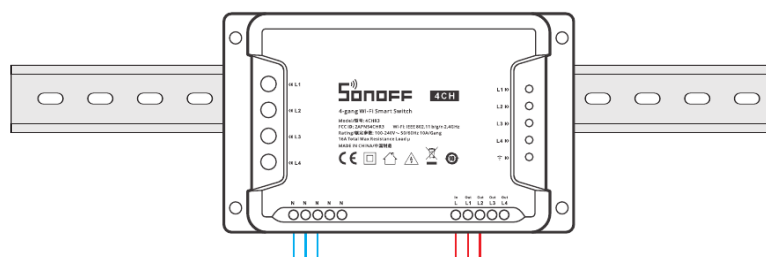




Ⓢ Make sure all wires are connected correctly.

- Zkontrolujte, zda jsou všechny vodiče zapojeny správně.
- Z bezpečnostních důvodů je nutné před 4CHR3/4CHPROR3 instalovat jistič (MCB) nebo proudový chránič (RCBO) se jmenovitým proudem: 4CHR3 – 16 A, 4CHPROR3 – 40 A.

3. Montáž zařízení

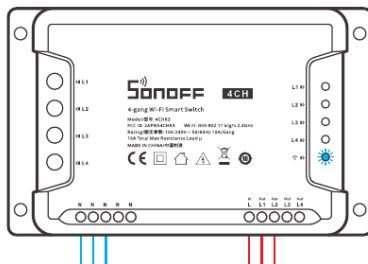


Montáž na 35mm lištu DIN

4. Stažení aplikace eWeLink



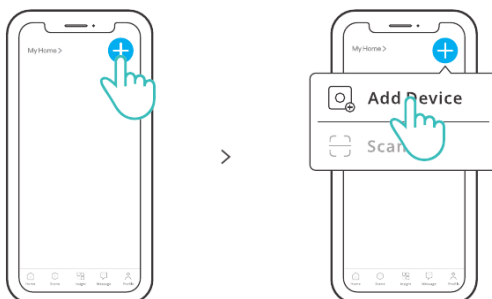
5. Zapnutí napájení



Po zapnutí napájení zařízení při prvním použití automaticky přejde do režimu rychlého párování. Kontrolka Wi-Fi LED bliká v cyklu dvou krátkých a jednoho dlouhého bliknutí.

⚠ Pokud se zařízení nespáruje do 3 minut, režim rychlého párování se ukončí. Chcete-li jej znovu aktivovat, podržte libovolné párovací tlačítko na cca 5 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezmění blikání na cyklus dvou krátkých a jednoho dlouhého bliknutí.

6. Přidání zařízení



Klepněte na „+“ a vyberte „Add Device“, poté postupujte podle pokynů v aplikaci.

Kompatibilní režim párování

Pokud se nepodaří vstoupit do režimu rychlého párování, zkuste „Compatible Mode“ (kompatibilní režim):

1. Podržte libovolné párovací tlačítko na 5 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezmění blikání na cyklus dvou krátkých a jednoho dlouhého bliknutí, a uvolněte. Poté znovu podržte libovolné párovací tlačítko na 5 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezačne rychle blikat. Zařízení tím přejde do kompatibilního režimu párování.
2. Klepněte na „+“, vyberte „Add Device“ a poté v aplikaci zvolte „Compatible Mode“. Vyberte síť Wi-Fi s názvem „ITEAD-*****“, zadejte heslo 12345678, vraťte se do aplikace eWeLink a klepněte na „Next“. Vyčkejte, než se párování dokončí.

Stav Wi-Fi LED kontrolky

Stav Wi-Fi LED kontrolky	Význam
Bliká (jednou dlouze, dvakrát krátce)	Režim rychlého párování
Trvale svítí	Zařízení je úspěšně připojeno
Rychle bliká	Kompatibilní režim párování
Jednou rychle blikne	Nepodařilo se najít router
Dvakrát rychle blikne	Připojeno k routeru, ale nepodařilo se připojit k Wi-Fi
Tříkrát rychle blikne	Probíhá aktualizace

Funkce

Toto zařízení je 4kanálový Wi-Fi chytrý spínač s funkcemi samodržení (self-locking), vzájemného blokování (interlock) a impulzního spínání (inching), který umožňuje dálkově zapínat a vypínat připojená zařízení pomocí chytrého telefonu, plánovat časování, sdílet ovládání s rodinou a zapojit zařízení do společných chytrých scén.

Features

This device is a 4-Gang Wi-Fi smart switch with self-locking, interlock and inching that allow you to remotely turn on/off connected devices via your smartphone, schedule on or off, share to your family to control together.



Remote Control



Single/Countdown Timing



Voice Control



Share Control



Smart Scene



Self-locking



Interlock



Inching



433MHz Remote Control



Power-on State



Camera Linking



LAN Control

Dálkové ovládání · Jednorázové/odpočtové časování · Hlasové ovládání · Sdílené ovládání · Chytré scéný · Samodržení · Vzájemné blokování · Impulzní spínání · Dálkový ovladač 433 MHz · Stav po obnovení napájení · Propojení s kamerou · Ovládání v lokální síti (LAN)

Párování a mazání dálkového ovladače RF

4CHPROR3 podporuje dálkový ovladač na frekvenci 433,92 MHz pro zapínání/vypínání a každý kanál se lze naučit nezávisle; jde o místní krátkodosahové bezdrátové ovládání, nikoli o ovládání přes Wi-Fi.

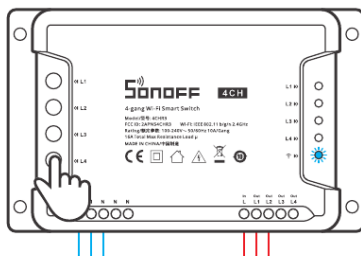
Párování:

Podržte tlačítko příslušného kanálu na 3 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezčervená a „rychle jednou nebliká“, a uvolněte, poté krátce stiskněte tlačítko, které chcete na dálkovém ovladači spárovat. Pokud kontrolka Wi-Fi LED zčervená a jednou rychle blikne, párování bylo úspěšné.

Mazání:

Podržte tlačítko příslušného kanálu na 5 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezčervená a dvakrát rychle nebliká, a uvolněte, poté krátce stiskněte tlačítko, které chcete z dálkového ovladače smazat. Pokud kontrolka Wi-Fi LED zčervená a jednou rychle blikne, kód byl smazán.

Přepnutí sítě



Potřebujete-li změnit síť, podržte libovolné párovací tlačítko na cca 5 s, dokud kontrolka Wi-Fi LED nezmění blikání na cyklus dvou krátkých a jednoho dlouhého bliknutí a neuvolní se – zařízení tím přejde do režimu rychlého párování a lze jej znovu spárovat.

Tovární nastavení

Odstraněním zařízení v aplikaci eWeLink jej uvedete zpět do továrního nastavení.

Časté problémy

Otázka: Proč zůstává zařízení „Offline“?

Nově přidanému zařízení trvá 1–2 minuty, než se připojí k Wi-Fi a síti. Pokud zůstává offline dlouhodobě, posuďte problém podle stavu modré Wi-Fi LED kontrolky:

1. Modrá Wi-Fi LED kontrolka rychle bliká jednou za sekundu – spínač se nepodařilo připojit k Wi-Fi:

1. Možná jste zadali nesprávné heslo Wi-Fi.
2. Možná je mezi spínačem a routerem příliš velká vzdálenost nebo prostředí způsobuje rušení – zkuste přiblížit zařízení k routeru. Pokud se to nepodaří, zkuste přidání znovu.
3. Síť 5G Wi-Fi není podporována, podporováno je pouze bezdrátové pásmo 2,4 GHz.
4. Možná je zapnuté filtrování MAC adres – vypněte jej.

Pokud žádný z uvedených postupů problém nevyřeší, můžete v telefonu zapnout mobilní datový hotspot a zkusit přidat zařízení znovu přes něj.

2. Modrá kontrolka rychle bliká dvakrát za sekundu – zařízení se připojilo k Wi-Fi, ale nepodařilo se mu připojit k serveru.

Zajistěte dostatečně stabilní síť. Pokud dvojité blikání nastává často, jde o nestabilní síť, nikoli o závadu produktu. Je-li síť v pořádku, zkuste spínač restartovat vypnutím a zapnutím napájení.

Frekvence pro CE

4CHR3	Rozsah provozních frekvencí: 2412–2472 MHz Wi-Fi: 2,4 G ≤ 20 dBm
4CHPROR3	Rozsah provozních frekvencí: 2412–2472 MHz, 433,92 MHz (pouze příjem) Wi-Fi: 2,4 G ≤ 20 dBm

EU prohlášení o shodě

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu 4CHR3/4CHPROR3 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na adrese <https://sonoff.tech/compliance/>

Upozornění SAR

Za běžných podmínek používání by měl být mezi anténou a tělem uživatele zachován odstup alespoň 20 cm.

Likvidace a recyklace (WEEE)

Všechny výrobky označené symbolem přeškrtnuté popelnice jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ podle směrnice 2012/19/EU), která nepatří do netříděného komunálního odpadu. Chraňte lidské zdraví a životní prostředí a odevzdejte vysloužilé zařízení na určeném sběrném místě pro recyklaci elektroodpadu, které určily státní nebo místní úřady. Správná likvidace a recyklace pomáhá předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. O umístění sběrných míst a o podmínkách sběru se informujte u instalační firmy nebo u místních úřadů.

Výrobce

Výrobce	Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.
Adresa	1001, BLDG8, Lianhua Industrial Park, Shenzhen, Guangdong, Čína
PSČ	518000
Servisní e-mail	support@itead.cc
Web	sonoff.tech
Vyrobeno	v Číně

Tento návod je český překlad originální dokumentace výrobce pořízený Smart-Switch.cz. V případě rozporu platí anglická verze výrobce.