

Sonoff POW R2 WiFi chytrý spínač s měřením spotřeby

POPIS

Chytré vypínače společnosti Sonoff se vyznačují možností spínat zařízení (zátěž) za pomoci WiFi konektivity. Doplnkem k zařízení je mobilní aplikace, která zajistí ovládání vypínače pomocí chytrého telefonu a sledovat spotřebu, napětí a proud.. Zařízení disponuje kvalitním plastovým krytím.

Základní charakteristika:

- mechanické relé
- WiFi konektivita
- spínání střídavého proudu
- indikační LED
- možnost sledovat spotřebu




SPECIFIKACE

Vstupní napětí	100 – 240 V AC	WiFi standard	802.11 b/g/n
Spínané napětí	100 – 240 V AC	Frekvence WiFi	2,4 GHz
Max. spínaný proud	15 A	Pracovní teplota	-10 až 40 °C
Maximální spínaný výkon	3500 W	Rozměry (mm)	115 x 52 x 34



ZAPOJENÍ

Zařízení spíná vstupní napětí. Po sepnutí relé je tedy na výstupu totožné napětí jako na vstupu. Jelikož zapojení vypínače vyžaduje manipulaci s nízkým střídavým napětím, doporučujeme, aby zapojení provedl odborník. **Zařízení nesmí instalovat osoba bez příslušné elektrotechnické kvalifikace.**

Svorka	Popis
L input	Fázový vodič (230 V AC), vstup
N	Nulový vodič
L output	Spínaný kontakt, výstup 230 V AC
	Zemní svorka (ochranné uzemnění)



WiFi NASTAVENÍ

Pro ovládání vypínače pomocí chytrého telefonu je nutné, aby uživatel stáhl z distribuční sítě (Google Play nebo App Store) aplikaci **EWelink**. Po nainstalování aplikace je nutné, aby se uživatel v aplikaci zaregistroval.

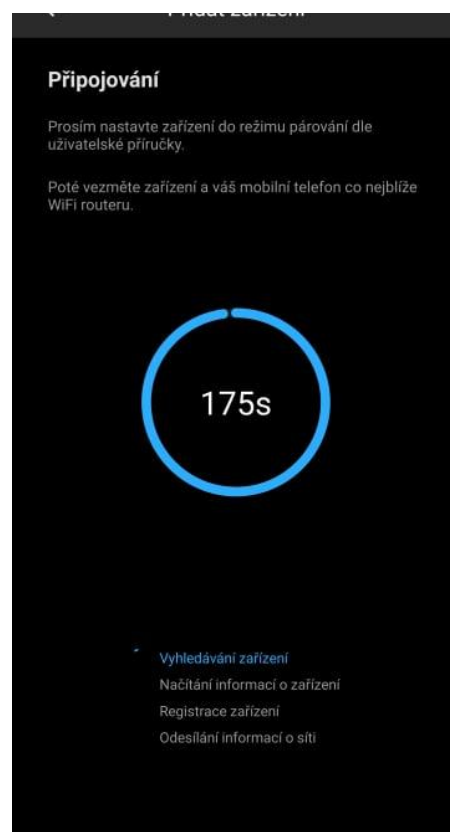
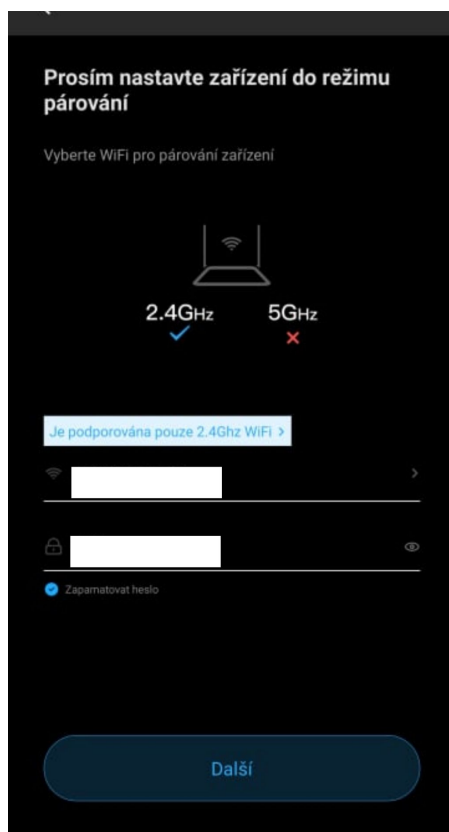


Převedení vypínače do párovacího režimu

Před přidáním vypínače do mobilní aplikace je nutné, aby byl vypínač převeden do WiFi párovacího režimu. Párovací režim poznáte, podle modré LED, jestli bliká cyklicky (3x), zařízení je připraveno ke spárování s WiFi sítí. Pro změnu režimu, musíte stisknout a držet tlačítko (cca 7 s). Pokud modrá LED svítí, tak jste připojeni.

Nastavení mobilní aplikace

- uživatel se zaregistruje
- přidání zařízení je vyvoláno kliknutím na symbol +
- následně uživatel vybere mód **Rychlé párování** (Obr. 1) - vypínač musí být uveden do párovacího režimu
- v dalším kroku uživatel vyplní název WiFi sítě a heslo (Obr. 2)
- následuje proces připojení vypínače k síti WiFi (může to trvat i několik minut - Obr. 3)
- v dalším kroku uživatel přidané zařízení pojmenuje
- po úspěšném přidání zařízení do aplikace bude na vypínači konstantně svítit zelená indik. LED
- uživatel je nyní schopen ovládat vypínač pomocí rozhraní mobilní aplikace





SPOTŘEBA

← Spotřeba ↓

2021.00

0.00
Spotřebovaná

0.00
Splatná

Denní spotřeba

Záznam historie Reálný čas

← Devicecd6dcc ⓘ ⋮

SONOFF

Přikon **0W** Proud **0A** Napětí **237.41V**

Spotřeba Plánovač Odpočítávání Opakování