

SONOFF Basic RF

Základný popis funkcií

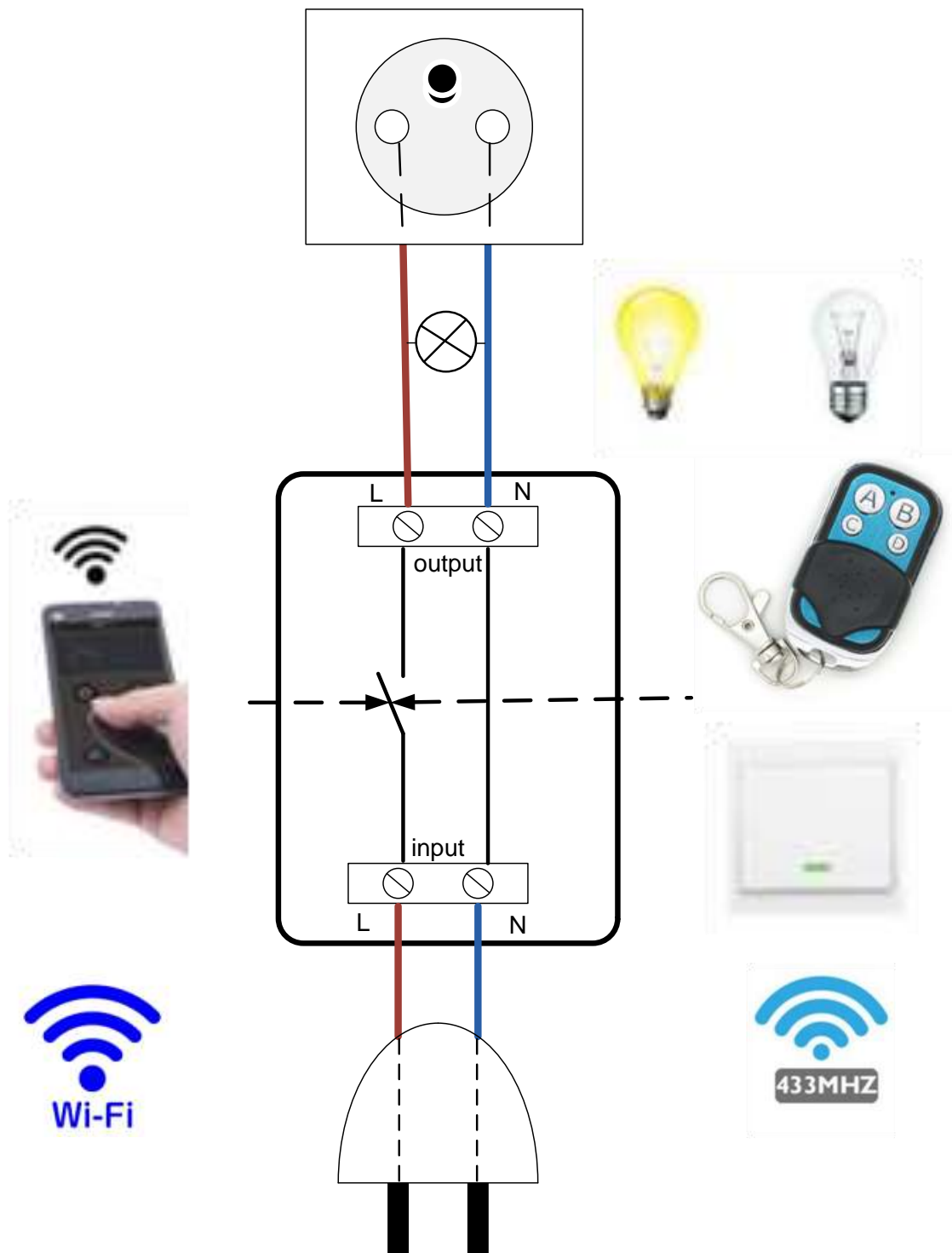
- Ovládanie pomocou diaľkového ovládača RF 433 MHz.
- Sledovanie stavu: eWeLink včas poskytuje informácie o stave zariadenia
- Diaľkové zapnutie alebo vypnutie pripojeného zariadenia
- Maximálne 8 aktivovaných časovačov pre jednoduché / opakované / odpočítavanie
- Podporuje početné inteligentné prepínače WiFi jedného inteligentného telefónu
- Spolupracuje s Amazon Echo, Echo Dot, Amazon Tap
- Funguje s aplikáciou Google Home, Google Nest
- Pracuje s IFTTT



Špecifikácia

- Vstupné napätie: 90-250V AC (50/60 Hz)
- Max. Prúd: 10A
- Max. Príkonnosť: 2200 W
- Bezdrôtový štandard: 802,11 b / g / n a 433 MHz
- Počet kanálov: 1
- Vlhkosť: 5% - 90% relatívnej vlhkosti, nekondenzujúca
- Prevádzková teplota: 0°C až 40°C
- Materiál krytu: Protipožiarny ABS V0
- Rozmery: 88 x 38 x 23 mm

Zapojenie SONOFF RF



Cena: SK – 16 € CN- 12 €

M1_Basic RF



demonštračný model s RF

SONOFF Pow / Pow R2

Základný popis funkcií

Všetky Wi-Fi spínače Sonoff sú určené na ovládanie elektrických spotrebičov vzdialene cez internet.

Napájanie je riešené priamo z 230 V a výstupom (tiež 230 V) je možné ovládať spotrebiče až do zátáže 16 A.

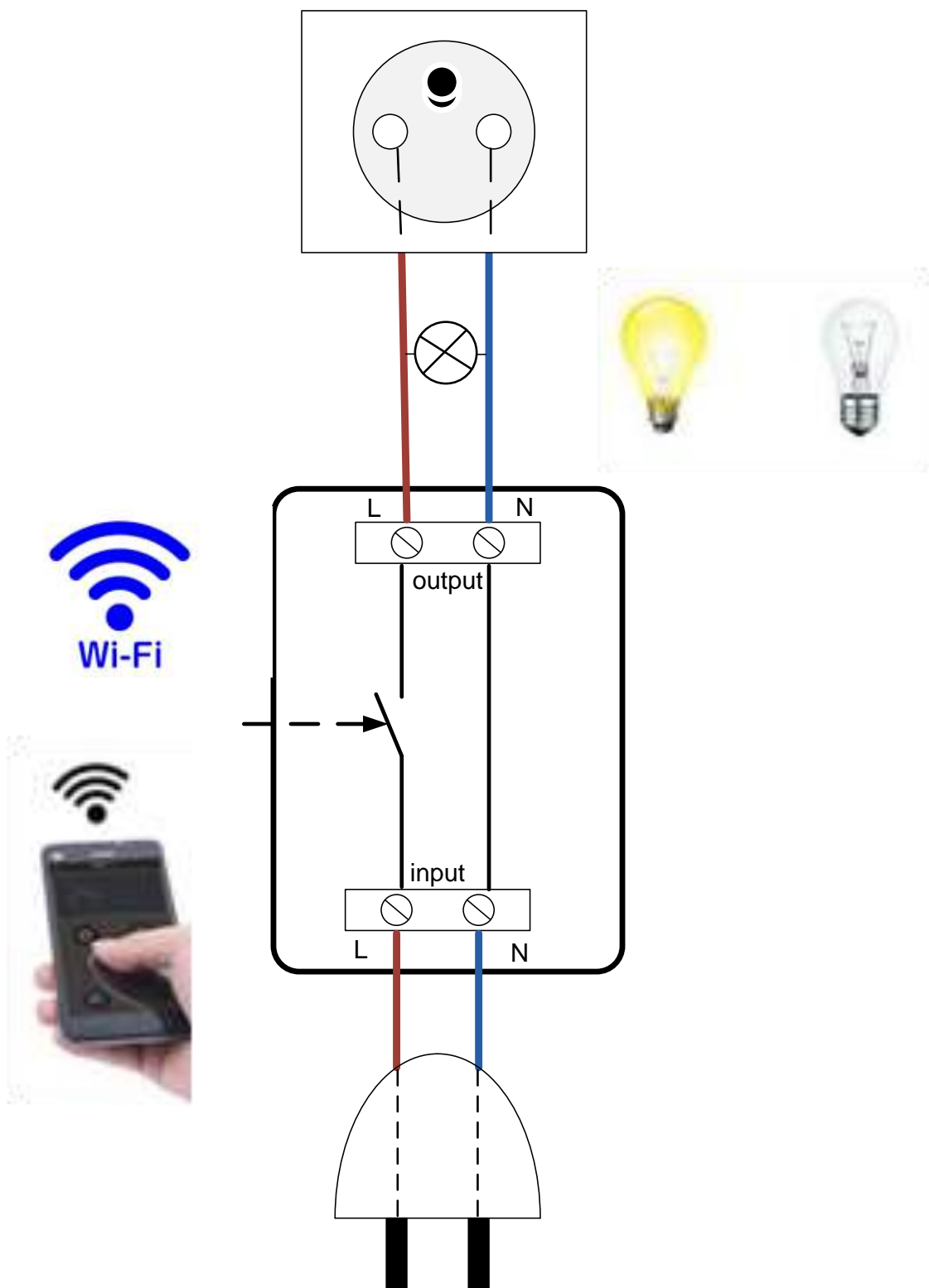
Zariadenie Sonoff POW R2 navyše meria aktuálnu spotrebu elektrickej energie, zobrazuje napätie (V), prúd (A) a príkon (W), dokáže kumulovanej hodnoty zobrazit' v prehľadnej histórii po dňoch a mesiacoch a umožňuje dáta stiahnuť do súboru.

Vhodné na použitie všade tam, kde je potreba sledovať spotrebu na zapojenom elektrickom okruhu a odovzdávať túto informáciu online do vášho mobilu:



	Zobrazení aktuálního napětí [V]	Zobrazení aktuálního proudu [A]	Zobrazení aktuálního příkonu [W]	SW nastavení ochrany přetížení [W min/max; A max; V max]	Měření spotřeby pro dané období	Export naměřených dat
Sonoff Pow R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonoff Pow	✗	✗	✓	✗	✓	✗

SONOFF Pow / Pow R2



Cena: POW SK - 14 € CN- 12 €
POW R2 SK - 18 € CN- 13 €



demonštračný model s POW R2

SONOFF Touch T1 UK 2C

Základný popis funkcií

Press ON / OFF – Zapnutie a vypnutie stlačením tlačidla

Remote ON / OFF – Zapnutie a vypnutie na diaľku odkiaľkoľvek na svete pomocou aplikácie eWeLink, ktorá je dodávaná a ktorej používanie je vždy zadarmo

Sync Status – Stav spínača (zapnuté / vypnuté) je v aplikácii eWeLink zobrazovaný v reálnom čase bez ohľadu na to, akým spôsobom došlo k prepnutiu vypínača (stlačením tlačidla, na diaľku, časovačom, programom, chytrou scénou ...)

Timing – možnosti programovania vypínača (časovač, pravidelné zapínanie a vypínanie v určitých intervaloch, odpočet času ...)

Share Control – Zdieľanie spínača s viacerými užívateľmi (napríklad s ostatnými členmi domácnosti)

Smart Scene – Inteligentné scény – programovanie vypínača na základe udalostí z iných zariadení (napríklad rozsvietenie svetla po otvorení dverí, zvýšenie teploty a podobne)

Scény – Hromadné operácie viacerých zariadení naraz

Voice Control – Hlasové ovládanie



Špecifikácia

Štandard: EU

Pracovné napätie: 90-250V AC

Max. Prúd: 2A

Max. Príkonnosť: 500W

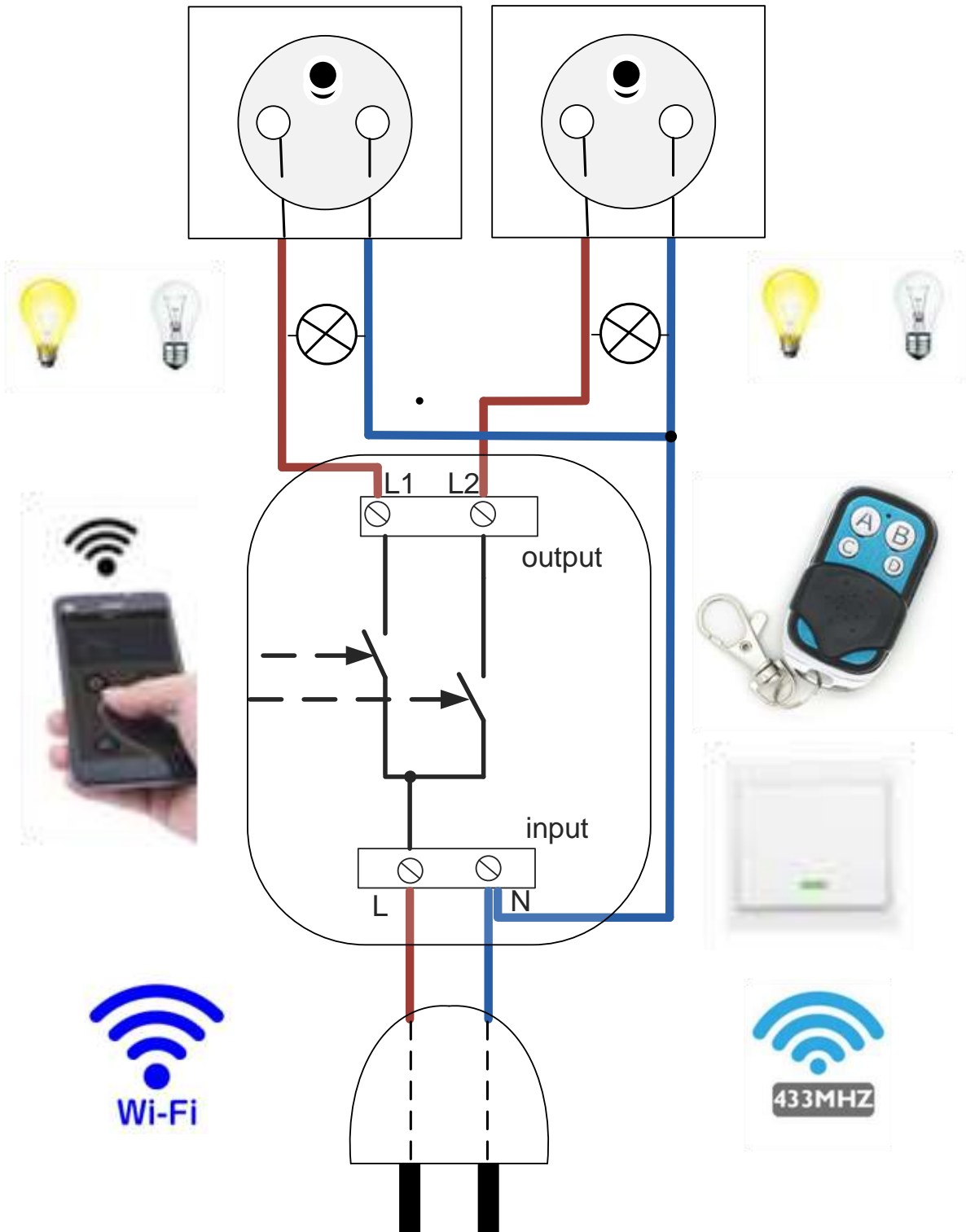
WiFi Standard: 802.11 b / g / n

WiFi zabezpečenia: WPA-PSK / WPA2-PSK

Dotykový panel z tvrdeného skla Počet kanálov: 2

Ovládanie aj pomocou RF ovládačov: Áno 16x

SONOFF Touch TX1 UK 2G



Cena: SK – 30€ CN- 15€



demonštračný model s Touch T1-2

SONOFF 4CH PRO

Základný popis funkcií

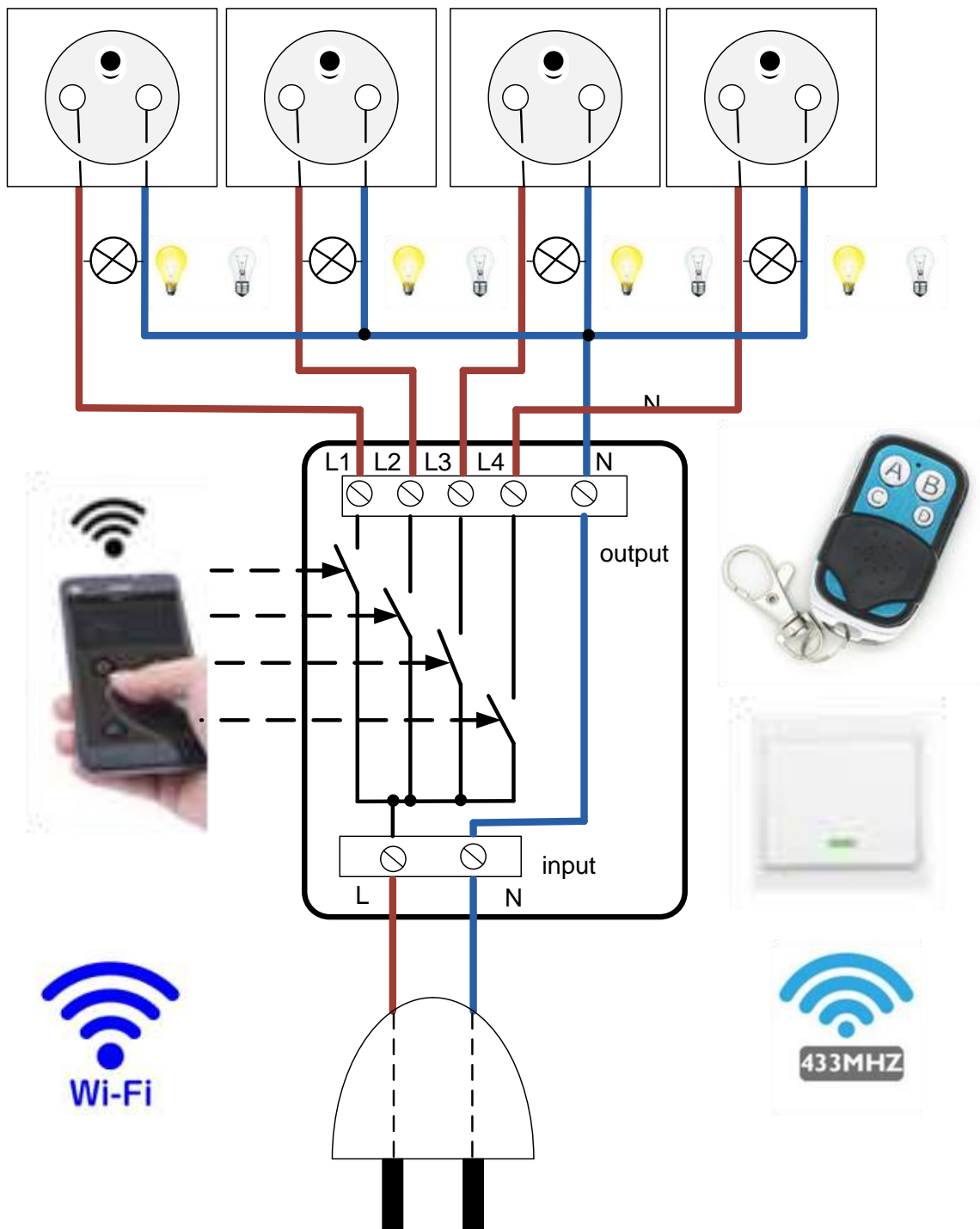
- **RF 433MHz** - Zapnutie a vypnutie pomocou Diaľkového ovládača
- **Press ON / OFF** - Zapnutie a vypnutie stlačením tlačidla
- **Remote ON / OFF** - Zapnutie a vypnutie na diaľku odkiaľkoľvek na svete pomocou aplikácie eWeLink, ktorá je dodávaná a ktorej používanie je vždy zadarmo
- **Sync Status** - Stav spínača (zapnuté / vypnuté) je v aplikácii eWeLink zobrazovaný v reálnom čase bez ohľadu na to, akým spôsobom došlo k prepnutiu vypínača (stlačením tlačidla, na diaľku, časovačom, programom, chytrou scénou ...)
- **Timing** - možnosti programovania vypínača (časovač, pravidelné zapínanie a vypínanie v určitých intervaloch, odpočet času ...)
- **Share Control** - Zdieľanie spínača s viacerými užívateľmi **Smart Scene** - Inteligentné scény - programovanie vypínača na základe udalostí z iných zariadení (napríklad rozsvietenie svetla po otvorení dverí, zvýšenie teploty a podobne)
- **Scény** - Hromadné operácie viacerých zariadení naraz
- **Voice Control** - Hlasové ovládanie
- **Ovládanie pomocou 433MHz ovládačov** (Pozor každý kanál podporuje iba jeden RF ovládač - zapamätá si iba ten posledný spárovaný) v prípade ak chcete použiť viac RF ovládačov je potrebné ich jedine naklonovať, Verzia R3 –biela podporuje až 4 RF ovládače.



Špecifikácia

- Rozsah napätia: 90-250v AC (50 / 60Hz) / 5-24V DC
- Maximálny prúd: 10A/ Kanál
- Maximálny príkon: 2200W
- Rozmery: (L) 145 * (W) 90 * (H) 40mm
- Stand-by spotreba <0,5W
- WiFi Standard: 802.11 b / g / n
- Bezdrôtová frekvencia: 2,4 GHz
- Počet Kanálov: 4
- Nastaviteľné oneskorenie zopnutia
- Podporuje prepínanie medzi **inching** / **interlock** / **self-locking** režimami

Zapojenie SONOFF 4CH PRO



Cena: SK – 45€ CN- 26€



demonštračný model s 4CH

SONOFF BASIC MINI

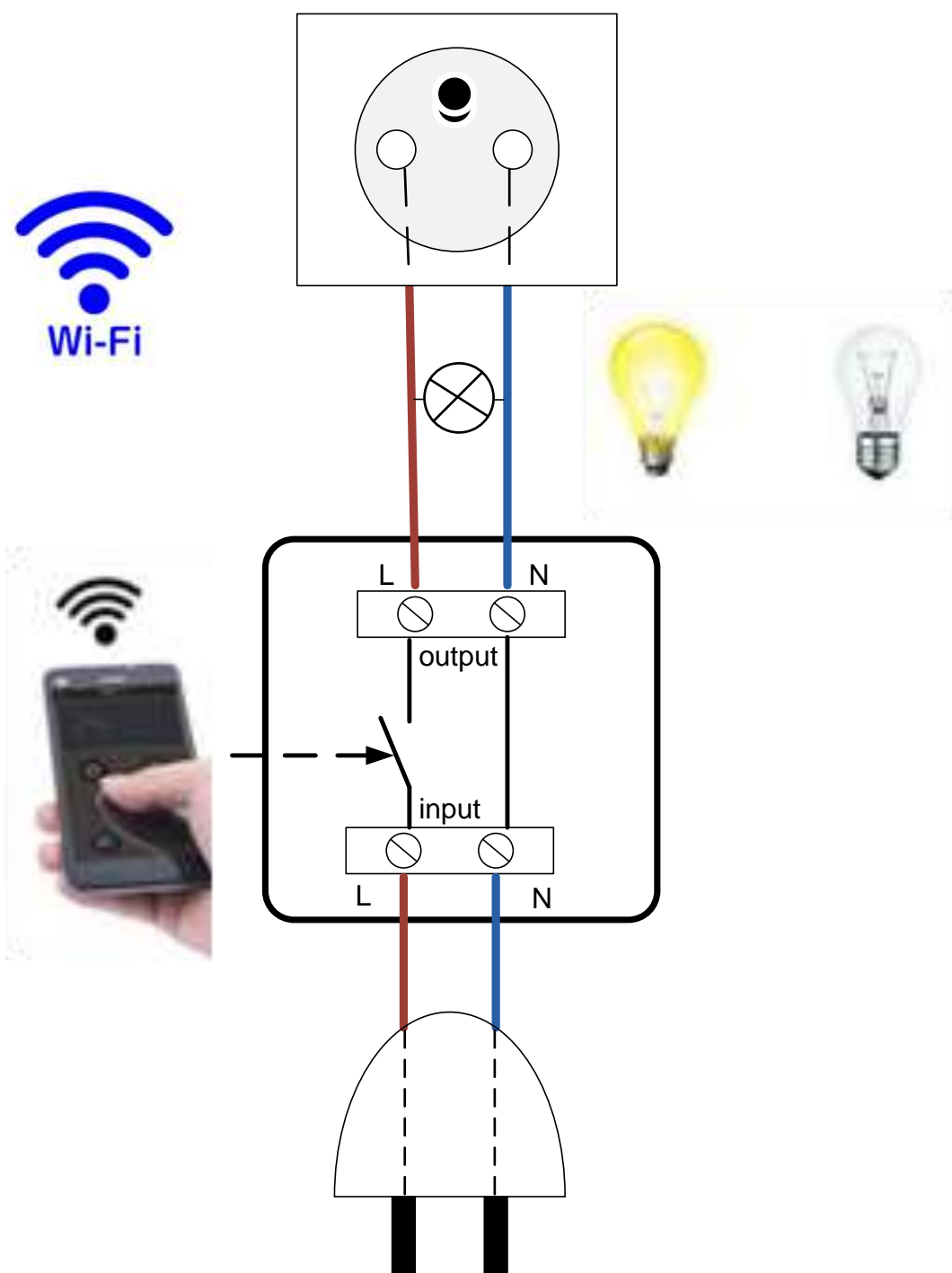
Základný popis funkcií

- **Press ON / OFF** – Zapnutie a vypnutie stlačením tlačidla
- **Remote ON / OFF** – Zapnutie a vypnutie na diaľku odkiaľkoľvek na svete pomocou aplikácie eWeLink, ktorá je dodávaná a ktorej používanie je vždy zadarmo
- **Sync Status** – Stav spínača (zapnuté / vypnuté) je v aplikácii eWeLink zobrazovaný v reálnom čase bez ohľadu na to, akým spôsobom došlo k prepnutiu vypínača (stlačením tlačidla, na diaľku, časovačom, programom, chytrou scénou ...)
- **Timing** – možnosti programovania vypínača (časovač, pravidelné zapínanie a vypínanie v určitých intervaloch, odpočet času ...)
- **Share Control** – Zdieľanie spínača s viacerými užívateľmi
- **Smart Scene** – Inteligentné scény – programovanie vypínača na základe udalostí z iných zariadení (napríklad rozsvietenie svetla po otvorení dverí, zvýšenie teploty a podobne)
- **Scény** – Hromadné operácie viacej zariadení naraz
- **Voice Control** – Hlasové ovládanie



- APP: eWeLink APP
- WiFi: 2,4 Gb IEEE 802.11 b / g / n
- Vstup: AC 100-250V 50 / 60Hz
- Výstup: AC 100-250V 50 / 60Hz
- Max. Zaťaženie: 5A
- Príkonnosť: ≤1000 W
- Napájanie LED: ≤200W
- Pohotovostný režim: ≤0,1W
- Pracovná teplota: -20 °C -60 °C

Zapojenie SONOFF BASIC mini



Cena: SK – 13,50€ CN- 4,5€

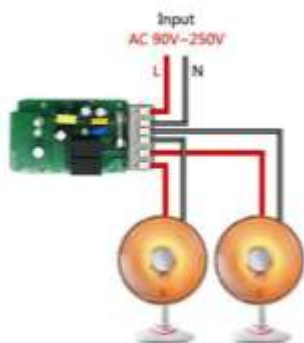


demonštračný model s Basic Mini

SONOFF DUAL

Základný popis funkcií

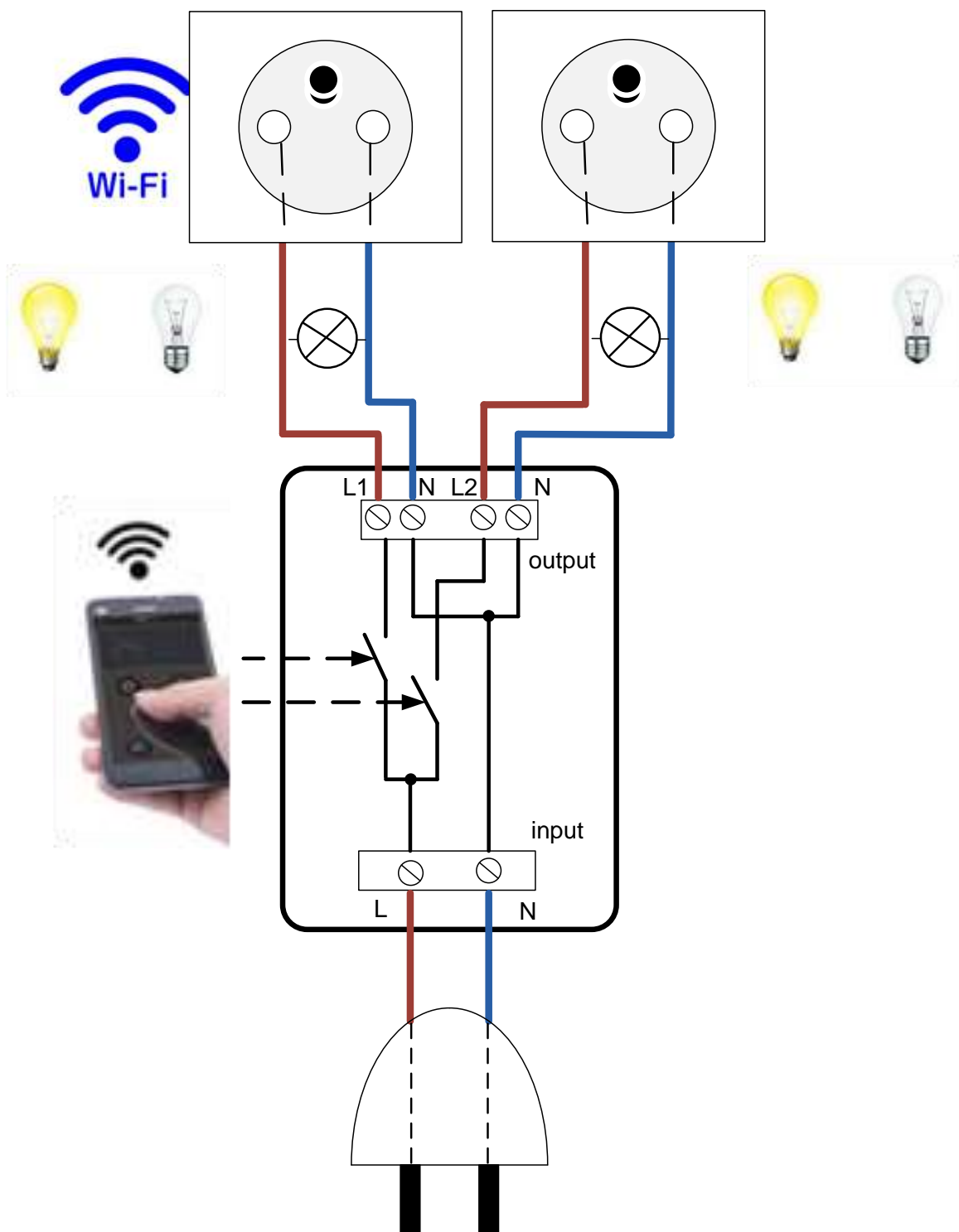
- **Remote ON / OFF** - Zapnutie a vypnutie na diaľku odkiaľkoľvek na svete pomocou aplikácie eWeLink, ktorá je dodávaná a ktorej používanie je vždy zadarmo
- **Sync Status** - Stav spínača (zapnuté / vypnuté) je v aplikácii eWeLink zobrazovaný v reálnom čase bez ohľadu na to, akým spôsobom došlo k prepnutiu vypínača (stlačením tlačidla, na diaľku, časovačom, programom, chytrou scénou ...)
- **Timing** - možnosti programovania vypínača (časovač, pravidelné zapínanie a vypínanie v určitých intervaloch, odpočet času ...)
- **Share Control** - Zdieľanie spínača s viacerými užívateľmi
- **Smart Scene** - Inteligentné scény - programovanie vypínača na základe udalostí z iných zariadení (napríklad rozsvietenie svetla po otvorení dverí, zvýšenie teploty a podobne)
- **Scény** - Hromadné operácie viacej zariadení naraz
- **Voice Control** - Hlasové ovládanie



Špecifikácia

- Rozsah napätia: 90-250v AC (50 / 60Hz)
- Maximálny prúd: 10A na kanál max 16A
- Maximálny príkon: 2200W na kanál, max 3500 W
- Rozmery: (L) 114* (W) 52 * (H) 32mm
- Stand-by spotreba <0,5W
- WiFi Standard: 802.11 b / g / n
- WiFi zabezpečenia: WPA / WPA2
- Bezdrôtová frekvencia: 2,4 GHz
- Prevádzková teplota: -20 °C -75 °C
- Počet Kanálov: 2

Zapojenie SONOFF DUAL



Cena: SK – 15€ CN - 10€



demonštračný model s Dual R2

SONOFF TH10 (10A)/ TH16 (16A)

Základný popis funkcií

- **Press ON / OFF** - Zapnutie a vypnutie stlačením tlačidla
- **Remote ON / OFF** - Zapnutie a vypnutie na diaľku odkiaľkoľvek na svete pomocou aplikácie eWeLink, ktorá je dodávaná a ktorej používanie je vždy zadarmo
- **Sync Status** - Stav spínača (zapnuté / vypnuté) je v aplikácii eWeLink zobrazovaný v reálnom čase bez ohľadu na to, akým spôsobom došlo k prepnutiu vypínača (stlačením tlačidla, na diaľku, časovačom, programom, chytrou scénou ...)
- **Timing** - možnosti programovania vypínača (časovač, pravidelné zapínanie a vypínanie v určitých intervaloch, odpočet času ...)
- **Share Control** - Zdieľanie spínača s viacerými užívateľmi (napríklad s ostatnými členmi domácnosti)
- **Smart Scene** - Inteligentné scény - programovanie vypínača na základe udalostí z iných zariadení (napríklad rozsvietenie svetla po otvorení dverí, zvýšenie teploty a podobne)
- **Scény** - Hromadné operácie viacej zariadení naraz
- **Voice Control** - Hlasové ovládanie

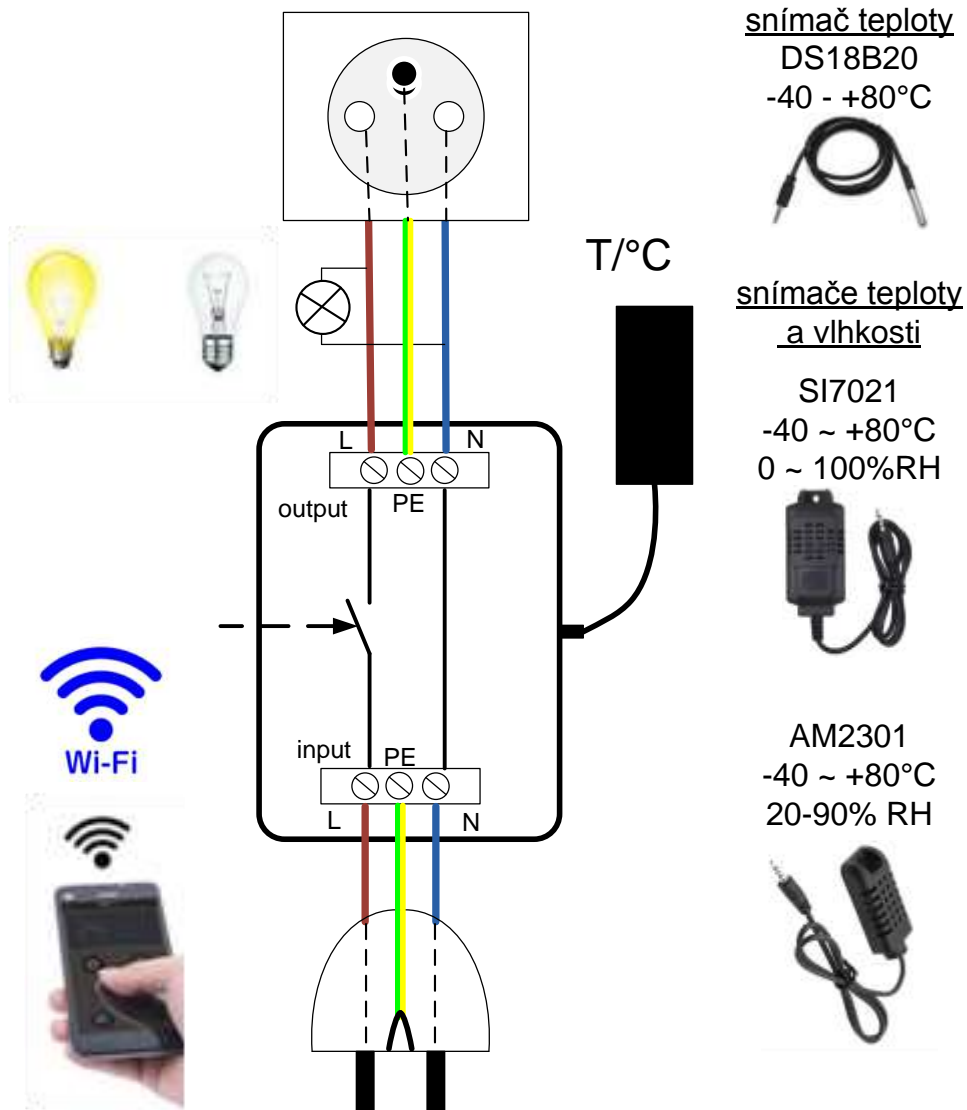
Špecifikácia

- Rozsah napätia: 90-250v AC (50 / 60Hz)
- Maximálny prúd: 10A /16A
- Maximálny príkon: 2200W / 3500W
- Rozmery: (L) 114* (W) 51* (H) 32mm
- Stand-by spotreba <0,5W
- WiFi Standard: 802.11 b / g / n
- Bezdrôtová frekvencia: 2,4 GHz
- Prevádzková teplota: -20 °C -75 °C
- Počet Kanálov: 1
- **Podporované senzory: Si7021, AM2301, DS18B20, DHT11**
 - Rozsah merania teploty: -40 °C ~ + 85 °C
 - Rozsah merania vlhkosti: 0 ~ 100% relatívnej vlhkosti
 - Meracia teplota: -55 °C ~ + 125 °C



SONOFF TH10, TH16

WiFi spínač so snímačom teploty
2200W(10A) /3500W(16A)



Cena: TH10 SK – 16 € CN- 9 € TH16 SK – 21 € CN-10 €

DS18B20 SK – 7,50 € CN- 3 € Si7021 SK – 8,50 € CN- 3,50€



demonštračné modely TH10 / 16

SONOFF S26

Základný popis funkcií

časové spínanie - kdekoľvek potrebujete pravidelne spínať nejaký spotrebič - Sonoff S26 dáva naozaj neobmedzené možnosti časovania (pozri nižšie). Podobné zásuvky sú veľmi populárne napríklad u akvaristov, ktorí potrebujú pravidelne spínať osvetlenie, filtráciu, kúrenie a podobne. Sonoff S26 navyše umožňuje využiť externých informácií (napríklad čas západu / východu slnka, predpoveď počasia) a spustiť / vypnúť spotrebič na základe týchto údajov.

vzdialené ovládanie - sú situácie, kedy je vzdialené zapnutie spotrebiča takmer nutnosťou. Napríklad kúrenie na chalupe. Nie je nič jednoduchšie, než zapojiť priamo inteligentnej zásuvky a zapnúť kúrenie na diaľku 2 hodiny pred príchodom na chalupu.

inteligentné scény - Sonoff S26 môžete zapínať skupinovo (keď sa zapne jedna, zapnú sa automaicky všetky ostatné)

zásuvku môžete zapínať na základe hodnôt (napríklad teploty), nameraných inými Sonoff moduly (Sonoff SC, Sonoff TH10 / 16). V praxi to môže vyzerat' napríklad takto: Sonoff TH10 nameria pokles teploty pod teplotu 17°C a zapne kúrenie v izbe, zásuvka Sonoff S26 sleduje cez TH10 teplotu v izbe a ak tá klesne ešte nižšie (treba na 15°C), zapne ďalšie kúrenie.



Technická špecifikácia:

- Vstupné napätie: 90~230V 50/60 Hz
- Standard: EU type F
- Max. prúd: 10A
- Max výkon: 2200W
- Počet kanálov: 1
- Váha: 220g
- Wireless Standard: 802.11 b/g/n

Cena: SK - 16 € CN - 10 €



demonštračný model s S26

SONOFF SLAMPER E27

Napájacie napätie	90 - 250V AC
Maximálne prúdové zaťaženie	2 A
Maximálny príkon	450 W
Vlastná spotreba	< 0,5 W
Druh spínania	selflock ZAP / VYP
Počet kanálov	1
Bezdrôtová frekvencia pre Wi-Fi	2,4 GHz
Wi-Fi štandard	802.11 b/g/n
Wi-Fi zabezpečenie	WPA-PSK / WPA2-PSK
Certifikácia	CE - FCC - RoHS
Kontakt	1 x spínací
Prevádzková teplota	0 až + 40 °C
Pripojenie	do objímky E27 / 230V



Cena: SK - 19 € CN - 10 €

SONOFF BRIDGE

Vlastnosti

- Konvertujte 433MHz RF diaľkový ovládač na aplikáciu cez WiFi
- Umožnite diaľkovým ovládaním aplikácie RF s frekvenciou 433 MHz
- Podpora pre pridanie max. štyri RF 433MHz RF diaľkové / závesové spínače / alarmy
- Podpora riadenia až šestnástich 433 MHz RF zariadení
- Ovládajte RF zariadenia s frekvenciou 433 MHz cez Wi-Fi alebo mobilnú sieť
- Bezplatná mobilná aplikácia pre eWeLink pre iOS a Android
- Perfektne funguje s Amazon Alexa, Google Home

Pripojiť dverné alebo priestorové čidlo a určiť udalosti, ktoré majú nastať vo vašej inteligentnej domácnosti, napr. keď niektoré z čidiel zaznamená "alarm pohyb otvorenie dverí okna a podobne". rozsvietiť svetlo, spustiť sirénu, notifikovať vás prostredníctvom mobilnej aplikácie alebo ovládať akékoľvek Sonoff zariadenie s pomocou 433MHz ovladača aj keď toto zariadenie nie je vybavené 433MHz RF funkciou.

Napríklad môžete ovládať Sonoff Basic pomocou 433MHz kľúčenky. V praxi to vyzerá tak, že stlačíte tlačidlo na kľúčence, Sonoff RF Bridge toto stlačenie zaznamená a cez chytré scény dá pokyn spínaču Sonoff Basic, aby sa zapol / vypol. ďalej môžete ovládať cez internet pomocou aplikácie eWeLink staršie 433MHz RF spínače a zásuvky, ktoré bolo do teraz možné ovládať len lokálne (bezdrôtovým RF ovládačom).



Cena: SK – 18 € CN - 11 €

SONOFF RF vysielateľ

- bezdrôtový ovládač 4 kanálový 433MHz



dosah: 100m exteriér, interiér 40m
4 nezávislé tlačidlá so samostatnými RF kódmi
možnosť vzájomného kopírovania kódov
batéria CR2032

Cena: SK – 7 € CN - 4 €

- bezdrôtový ovládač 1, 2 a 3 kanálový 433MHz



dosah: 100m exteriér, interiér 40m
4 nezávislé tlačidlá so samostatnými RF kódmi
batéria CR2032

Cena: SK – 8 € CN - 3 €



demonštračný model RF vysieláčov a prevodníka RF na WiFi



učebné modely