Machine Translated by Google

Inteligentný AC prepínač ZigBee a RF

Číslo modelu: SS-B(WZ)

Ovládanie cloudu Tuya APP/Hlasové ovládanie/RF AC prepínač/Tlačidlo zapnutia/Montáž do nástennej rozvodnej krabice



Funkcie

• Inteligentný tlačidlový spínač ZigBee + RF + AC bez funkcie stmievania. • Na prepínanie jednofarebných LED žiaroviek, tradičných žiaroviek a halogénových svetiel. • Ovládanie cez cloudovú aplikáciu Tuya, podpora zapnutia/vypnutia, oneskoreného zapnutia/vypnutia svetla a funkcie časovača. • Kompatibilita s diaľkovým ovládačom stmievania RF 2.4G. • Každý ovládač SS-B(WZ) môže fungovať aj ako prevodník ZigBee-RF,

potom použite aplikáciu Tuya na synchrónne ovládanie jedného alebo viacerých RF prepínačov alebo ovládačov.

• Pripojenie k externému tlačidlovému spínaču je voliteľné. • Jednoduché umiestnenie do štandardnej nástennej rozvodnej krabice za tlačidlový spínač. • Ochrana proti prehriatiu/pretaženiu, automatická obnova.

CE RoHS emc LVD

Technické parametre

Vstup a výstup	
Vstupné napätie	AC100-240V
Výstupné napätie	AC100-240V
Výstupný prúd	Max. 1,5 A
Výstupný výkon	150 ~ 360 W
Vstupný signál	Tuya APP + RF + Tlačidlový spínač
Vzdialenosť RF ovládania	30 metrov

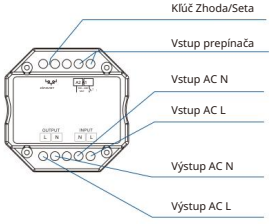
Životné prostredie	
Prevádzková teplota	Ona: -30 ˚C ~ +55 ˚C
Teplota puzdra (max.)	T c:+85 ˚C
Krytie IP	IP20

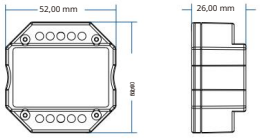
Bezpečnosť a elektromagnetická kompatibilita	
Norma elektromagnetickej kompatibility (EMC)	EN 55015:2013 EN 61547:2009 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013
Bezpečnostná norma (LVD)	EN 61347-2-11:2002 EN 61347-1:2015 EN 62493:2015
Certifikácia	CE, EMC, LVD

Záruka	
Záruka	5 rokov

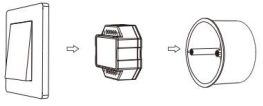
Hmotnosť	
Čistá hmotnosť	0,041 kg
Celková hmotnosť	0,051 kg

Strojárske konštrukcie a inštalácie

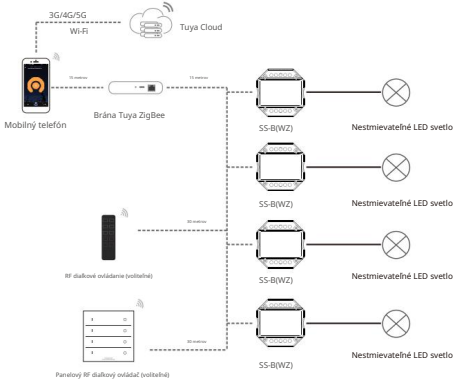




Typická montáž na stenu s rozvodnou krabicou



Systémové zapojenie



Káblové pripojenie

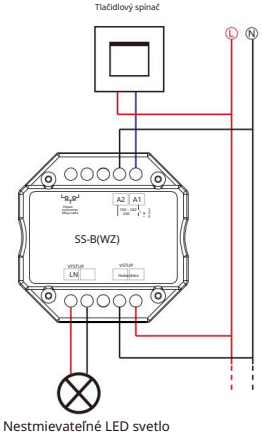
Bezdrôtové pripojenie

Poznámka:

1. Vyššie uvedená vzdialenosť je meraná v priestrannom prostredí (bez prekážok). Pred inštaláciou si, prosím, overte skutočnú testovaciu vzdialenosť.
2. Používatelia musia používať bránu Tuya ZigBee na realizáciu diaľkového ovládania a hlasového ovládania.

Machine Translated by Google

Schéma zapojenia



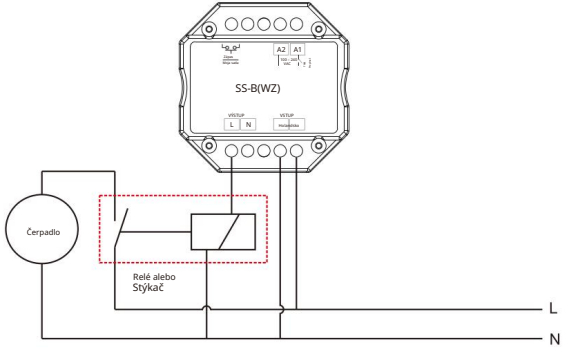
Tlačidlový spínač:

Krátke stlačenie, rozsvietenie svetla.

Krátkym opätovným stlačením zhasnete svetlo.

Poznámka:

Ak je celkový vstupný prúd zátaže (napríklad čerpadla) vyšší ako 1,5 A, je potrebné dodatočné AC relé alebo stýkač.



Pripojenie a prevádzka aplikácie Tuya

Stlačte a podržte tlačidlo Match/Set po dobu 2 sekúnd, resetujte sieť ZigBee.

Stlačte a podržte tlačidlo Match/Set po dobu 5 sekúnd
alebo dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo Match/Set, vymaže
sa predchádzajúce sieťové pripojenie a vstúpi sa do konfiguračného režimu.
Modrá LED kontrolka rýchlo bliká.

Ak sa sieťové pripojenie k aplikácii Tuya podarí, modrý LED
indikátor prestane blikať a v aplikácii Tuya nájdete
zariadenie SKYDANCE-ZB-SWITCH.

Ovládanie rozhrania aplikácie Tuya:

Dotykom tlačidla zapnutia/vypnutia zapnete alebo vypnete svetlo.



Diaľkové ovládanie SS-B(WZ) pre RF (voliteľné)

Koncový používateľ si môže vybrať vhodné spôsoby zhody/odstránenia. Na výber sú dve možnosti:

Použite kľúč Match pre SS-B(WZ)

Zhoda:

Krátko stlačte tlačidlo zhody SS-B(WZ), ihneď
stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu)
alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) na diaľkovom ovládači.

Odstrániť:

Stlačte a podržte tlačidlo zhody na SS-B(WZ) po dobu 10 sekúnd,
aby ste vymazali všetky
zhody. Ak kontrolka 5-krát zabliká, znamená to, že všetky zhodné diaľkové
ovládače boli vymazané.

Použite reštartovanie napájania

Zhoda:

Vypnite napájanie SS-B (WZ), potom ho znova zapnite a ihneď krátko stlačte tlačidlo zapnutia/
vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu).
alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) 3-krát na diaľkovom ovládači.
Ak svetlo blikne 3-krát, znamená to, že zhoda je úspešná.

Odstrániť:

Vypnite napájanie zariadenia SS-B(WZ), potom ho znova zapnite a ihneď po ňom 5-krát
krátko stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu)
alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón).
Ak kontrolka 5-krát blikne, znamená to, že všetky spárované diaľkové ovládače boli vymazané.

SS-B(WZ) funguje ako ZigBee-RF prevodník, ktorý zodpovedá iným RF prepínačom alebo ovládačom

Koncový používateľ si môže vybrať vhodné spôsoby zhody/odstránenia. Na výber sú dve možnosti:

Použite kláves Match na ovládači

Zápas:

Krátko stlačte kláves Match na ovládači a ihneď stlačte
kláves zapnutia/vypnutia v aplikácii Tuya.
Niekoľkokrát rýchle bliknutie LED indikátora znamená,
že spárovanie je úspešné.

Vymazanie: Stlačte a podržte tlačidlo spárovania na ovládači po dobu
5 sekúnd. Niekoľkonásobné rýchle bliknutie LED
indikátora znamená, že všetky spárované ovládače boli vymazané.

Použite reštartovanie napájania

Zápas:

Vypnite ovládač, potom ho znova zapnite a ihneď trikrát krátko stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia
v aplikácii Tuya.
Ak svetlo blikne 3-krát, znamená to, že zhoda je úspešná.

Vymazanie: Vypnite ovládač, potom ho znova zapnite a ihneď 5-krát krátko stlačte tlačidlo
zapnutia/vypnutia v aplikácii Tuya.
Ak kontrolka 5-krát blikne, znamená to, že všetky spárované diaľkové ovládače boli vymazané.