

WiFi ovladač pro brány a vrata

návod 07/25

WiFi ovladač slouží k dálkovému ovládání pohonů bran, garážových vrat nebo jiných zařízení. Díky připojení k WiFi síti jej lze ovládat kdykoliv a odkudkoliv přes mobilní aplikaci v telefonu.

Podporuje nejen dálkové ovládání, ale také časové plánování, sdílení přístupu s ostatními uživateli a automatické notifikace.

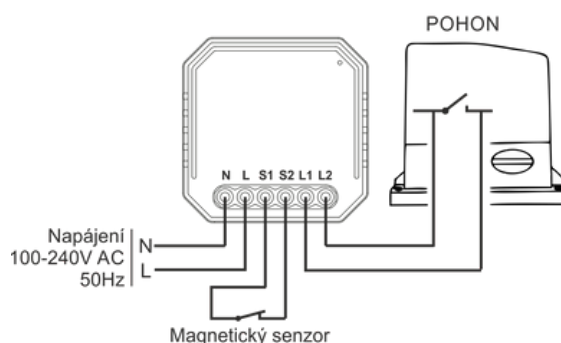
Zařízení je kompatibilní s většinou běžných pohonů na trhu a díky jednoduché instalaci jej zvládne zapojit i šikovnější uživatel svépomocí.



Technické údaje

- Napájení: 100-240V AC / 50Hz
- Výstup: Relé (NO/COM)
- Připojení: WiFi 2,4 GHz (802.11 b.g/n)
- Provozní teplota: -10 °C až +50 °C
- Rozměry: 46 × 46 × 18 mm
- Podpora: Android a iOS
- Krytí: IP20
- délka kabelu magnetického senzoru: 45cm

Schéma zapojení



Instalace a konfigurace

- 1) Před instalací se ujistěte, že napájení řídicí jednotky pohonu i samotného WiFi ovladače (100 - 240V AC) je odpojeno a bez napětí.
- 2) Připojte ovladač:
 - napájení (svorky N a L)
 - magnetický senzor na svorky S1 a S2 a umístěte jej na pevnou část pohonu
 - magnet (protikus) připevněte na pohyblivou část pohonu
 - Svorky L1 a L2 připojte na ovládací svorky řídicí jednotky pohonu
- 3) Stáhněte si do telefonu aplikaci Tuya Smart naskenováním QR kódu nebo ručním zadáním v Google Play / App Store.



- 4) V aplikaci Tuya se přihlaste nebo si zaregistrujte nový účet pokud ho nemáte. Postupujte podle pokynů v aplikaci.
- 5) Pokud jste připojili ovladač podle schématu, zapněte napájení řídicí jednotky i samotného WiFi ovladače.
- 6) Po prvním připojení ovladače začne automaticky blikat zelená LED - párovací režim. Pokud k blikání LED nedojde, dlouhým stiskem tlačítka RESET na 10 vteřin, ručně uvedete zařízení do párovacího režimu.
- 7) Při párování se ujistěte, že jste s telefonem v blízkosti ovladače a máte minimálně 50% signálu WiFi.
- 8) V aplikaci Tuya se vám zobrazí žádost o přidání nového zařízení nebo můžete zařízení vyhledat ručně pomocí tlačítka "+" v pravém horním rohu a následnou volbou Add Device (Přidat zařízení).

- 9) V aplikaci zvolte síť WiFi (2,4GHz), ke které se bude zařízení připojovat a přístupové údaje (heslo).
- 10) Poté je v aplikaci možné:

- sledovat stav brány (magnetického senzoru)
- ovládat zařízení
- sdílení zařízení mezi další uživatele
- nastavit časovače automatického otevření a zavření

Reset

Reset zařízení se provádí stlačením tlačítka RESET na 10 sek. Po resetu začne blikat LED zeleně - zařízení je připraveno k novému spárování.

Bezpečnostní upozornění

- Instalaci musí provést pouze kvalifikovaný elektrikář v souladu s místními předpisy.
- Udržujte zařízení mimo dosah dětí.
- Udržujte zařízení mimo dosah vody, vlhkosti a tepla.
- Překážky, jako jsou betonové stěny nebo kovové prvky, mohou účinně snižovat provozní dosah zařízení nebo narušovat jeho provoz.
- Nepokoušejte se zařízení rozebírat, opravovat nebo upravovat.
- Během instalace se snažte ponechat dostatečný prostor pro případný odvod tepla ze zařízení

Prohlášení

Prohlášení: Dovozce prohlašuje, že na zařízení bylo vydáno EU Prohlášení o shodě. Nepoužitelný elektrovýrobek nevhazujte do směsného komunálního odpadu, je třeba jej ekologicky zlikvidovat dle směrnice 2012/19 EU. Na produkt je poskytována záruka v délce 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození a závady způsobené používáním v rozporu s tímto návodem.