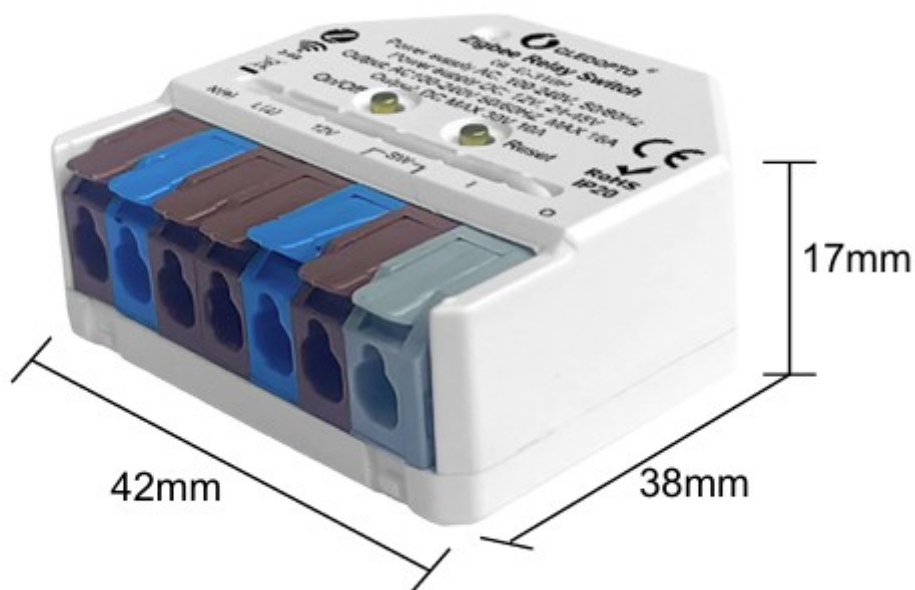


Zigbee bezdrátový spínač chytrý relé spínač – 12VDC až 230VAC, TUYA, SmartLife



Technické parametry

- **Model produktu:** GL-C-310P
- **Napájení AC:** 100–240 V, 50/60 Hz
- **Napájení DC:** 12 V $\pm$ 10 % / 24–48 V
- **Max. spínací napětí AC:** 240 V
- **Max. spínací napětí DC:** 30 V
- **Max. spínací proud AC:** 16 A
- **Max. spínací proud DC:** 10 A
- **Komunikační protokol:** ZigBee 3.0 + 2.4 G RF
- **Materiál:** nehořlavý plast
- **Krytí:** IP20
- **Provozní teplota:** –20 ~ 45 °C
- **Rozměry:** 42 × 38 × 17 mm

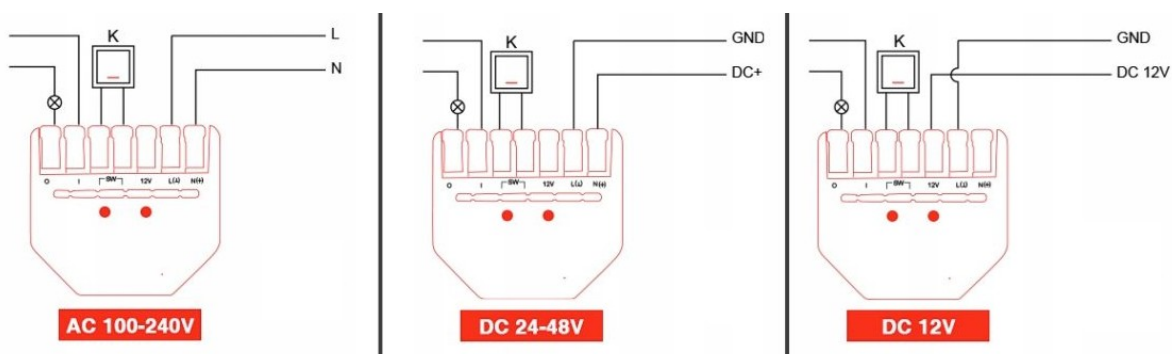
Funkce tlačítka

On/Off

- **Krátké stisknutí:** Zapnutí / vypnutí
- **Krátké stisknutí:** Přepnutí mezi připojením k tlačítkovému nebo kolébkovému spínači

Reset

- **Dlouhé stisknutí (5 s a více):** Reset reléového spínače
- **Dlouhé stisknutí (5 s a více):** Zapnutí/vypnutí funkce paměti po výpadku napájení (připojené zařízení se dvakrát zapne a vypne – potvrzení aktivace funkce)
- **Příprava vodičů:** 8–9 mm, 0,5–1,63 mm² (24–14 AWG)



Práce s nebezpečným napětím! Vyžaduje odbornou montáž!

Legenda:

Svorky

- **O:** výstupní svorka relé
- **I:** vstupní svorka relé
- **SW:** vstupní svorky spínače
- **L:** fázová svorka (100–240 V AC)
- **N:** nulová svorka nemo mínus
- **12V:** kladná svorka stejnosměrného napětí 12 V (stabilizované)

Připojení k bráně (gateway)

1. Připojte napájení k relé podle schématu.
2. V aplikaci brány spusťte vyhledávání zařízení (viz návod k bráně).
Pokud brána relé nenajde, zkuste zařízení odpojit/zapnout nebo resetovat.
3. Jakmile brána relé rozpozná, přiřaďte ho do místnosti nebo skupiny.
4. Po úspěšném připojení lze relé používat.

Bezpečnostní pokyny

Před použitím výrobku si prosím pečlivě přečtěte a dodržujte následující bezpečnostní pokyny:

1. **Zkontrolujte připojení**
Před zapnutím napájení se ujistěte, že všechna připojení jsou správná a bezpečná. **Neprovádějte žádné připojování nebo odpojování zařízení, pokud je zapnuto napájení.**
 2. **Používejte správné napětí**
Výrobek používejte pouze při jmenovitém napětí.
Použití při příliš vysokém nebo příliš nízkém napětí může zařízení poškodit.
 3. **Neprovádějte demontáž**
Nepokoušejte se výrobek rozebírat, upravovat ani opravovat svépomocí.
Může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození zařízení.
 4. **Vyhnete se nevhodnému prostředí**
Tento výrobek je přesné elektronické zařízení.
Nepoužívejte jej ve vlhkém, horkém, prašném nebo vysokotlakém prostředí.
 5. **Vyhnete se magnetickým a stíněným oblastem**
Nepoužívejte výrobek v kovových stíněných prostorech nebo v blízkosti silných magnetických polí, protože to může výrazně ovlivnit bezdrátový přenos signálu.
-

Další upozornění

- Technické specifikace výrobku se mohou bez předchozího upozornění měnit v důsledku neustálého vývoje technologií.
- Tato příručka slouží pouze jako orientační a informativní dokument. Skutečný výrobek se může mírně lišit.
- Uvedené součásti a příslušenství nemusí odpovídat standardnímu balení. Konkrétní konfigurace se řídí obsahem balení.
- Veškeré texty, tabulky a obrázky v této příručce jsou chráněny příslušnými právními předpisy a nesmí být používány bez našeho souhlasu.
- Tento výrobek může být kompatibilní s produkty třetích stran (např. aplikacemi, huby apod.), avšak výrobce nenese odpovědnost za problémy s kompatibilitou nebo částečnou ztrátu funkcí způsobenou změnami v produktech třetích stran.