

Qoltec[®]

Model: 50881

NÁVOD NA POUŽITIE

RELÉ 63A NA DIN LIŠTE S

**ELEKTROMEROM | TUYA | WI-FI | SMART
LIFE**

ÚVOD

Ďakujeme vám za dôveru a za výber nášho produktu. Sme presvedčení, že výrobok splní vaše očakávania. Tento návod obsahuje pokyny na inštaláciu a používanie výrobku vrátane dôležitých bezpečnostných pokynov pre správnu prevádzku a inštaláciu. Ak máte po prečítaní tejto príručky akékoľvek otázky, obráťte sa na naše oddelenie služieb zákazníkom.

O PRODUKTE

Zariadenie umožňuje monitorovať prúd, napätie a výkon spotrebičov v reálnom čase, ako aj zaznamenávať spotrebu energie za daný rok, mesiac, deň, hodinu a rôzne časové úseky, čo používateľom pomáha presnejšie kontrolovať spotrebu energie ich spotrebičov. Nastavte stav prepínača zariadenia podľa okolností a diaľkovo monitorujte priebežnú prevádzku zaťažených elektrických spotrebičov. S aplikáciami TUYA a Smart Life získate možnosť monitorovať aktuálnu spotrebu energie odkiaľkoľvek pomocou pripojenia Wi-Fi. Určené na montáž na lištu DIN. Nastaviteľný v rozsahu od 1A do 63A.

FUNKCIE

MERANIE V REÁLNO M ČASE	Monitorovanie spotreby energie pripojených zariadení v reálnom čase. Informácie dostupné v aplikácii. <i>(Obrázok 1 v prílohe)</i>
REŽIM ČASOVANIA	Nastavte plán zapínania a vypínania zariadení v určitých dňoch a časoch. To môžete urobiť na karte "Plán" v aplikácii.
REŽIM ODPOČÍTAVANIA	Nastavenie času odpočítavania, po ktorom sa zariadenie automaticky vypne. Funkcia dostupná v aplikácii.
ČASOVANIE SLUČKY	Nastavenie na cyklické zapínanie a vypínanie zariadenia v určených časových intervaloch. Možnosť je k dispozícii v nastaveniach času v aplikácii.
DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE	Možnosť diaľkového zapínania a vypínania spotrebičov prostredníctvom aplikácie Smart Life odkiaľkoľvek.

MODEL S MERANÍM

- Indikátor LED sa rozsvieti stálym modrým svetlom, čo znamená, že pripojenie k sieti bolo úspešné.
- Indikátor LED pomaly bliká na modro, čo znamená, že výrobok je v režime párovania.
- Indikátor LED zhasne, čo znamená, že jednotka je v režime vypnutej siete.
- Indikátor tlačidla sa rozsvieti, čím signalizuje, že je spínač vypnutý.
- Indikátor tlačidla sa rozsvieti, čím signalizuje, že je spínač zapnutý.

MODEL BEZ MERANIA

- Indikátor LED sa rozsvieti stálym modrým svetlom, čo znamená, že spínač je v zapnutom stave.
- Indikátor LED sa rozsvieti na modro, čím signalizuje, že je spínač vypnutý.
- Indikátor LED bliká na modro, čím signalizuje, že prepínač je v režime párovania.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Protokol	W-Fi (predvolené)
Menovitý rozsah prevádzkového napätia	
Maximálne zaťaženie	8000W/4000W (LED)
Typ kontroly	Diaľkové ovládanie, manuálne
Popis stíпов	1 P+N (cez pól N)
Výber modelu	Typ bez merania, typ s meraním

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

1. Pred inštaláciou relé skontrolujte, či napájacie napätie a záťaž neprekračujú prípustné hodnoty uvedené v špecifikáciách.
2. Zariadenie je určené na používanie v interiéri. Nevystavujte ho priamej vlhkosti ani extrémnym teplotám.
3. Pred začatím akejkoľvek práce na prístroji vždy vypnite napájanie.

4. Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami ani ho nepoužívajte vo vlhkom prostredí, aby ste predišli riziku úrazu elektrickým prúdom.
5. Relé nezatáčajte viac, ako je jeho maximálna prúdová hodnota, ktorá je 63 A.
6. Nikdy neupravujte ani nemanipulujte s konštrukciou zariadenia, pretože to môže viesť k strate záruky a ohrozeniu bezpečnosti.
7. Uistite sa, že všetky elektrické spoje sú pevne a bezpečne pripojené, aby sa zabránilo uvoľneniu kontaktov, ktoré môže viesť k prehriatiu alebo skratu
8. Uistite sa, že je relé správne namontované na lište DIN, aby ste predišli riziku jeho pádu alebo poškodenia.

INŠTALÁCIA ZARIADENIA

Pozor:

Inštaláciu spotrebiča by mal vykonať kvalifikovaný elektrikár. Pred začatím inštalácie sa uistite, že je vypnuté napájanie

1. Vypnite napájanie.
2. Vodiče pripojte podľa pokynov (obrázok 2 v prílohe): fázový vodič (L) pripojte na svorku L a nulový vodič (N) na svorku N. Uistite sa, že je zapojenie správne. Skontrolujte signál wi-fi.

KONFIGURÁCIA POMOCOU APLIKÁCIE SMART LIFE TUYA

1. Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu Smart Life do svojho smartfónu. Aplikácia je k dispozícii v App Store a Google Play.
2. Vytvorte si konto alebo sa prihláste do existujúceho konta v aplikácii Smart Life. (Obrázok 3 v prílohe)
3. Pridanie zariadenia: Otvorte aplikáciu Smart Life a vyberte možnosť pridať nové zariadenie. Podržte stlačené tlačidlo napájania, počkajte 1-5 s, indikátor napájania bude blikať na modro.
4. Vyberte kategóriu "Switch" a podľa pokynov na obrazovke pripojte switch k sieti Wi-Fi.
5. Skontrolujte, či je prepínač v režime párovania (LED blikajú). Ak nie, stlačte a podržte tlačidlo na zariadení na 5 sekúnd.

6. Pripojte sa k sieti Wi-Fi, zadajte heslo siete a počkajte, kým sa zariadenie pripojí. (Obrázky 4 , 5 a 6 v prílohe)
7. Po úspešnom pripojení sa indikátor LED zmení z modrého blikajúceho svetla na modré stále svetlo.
8. Kliknutím na položku "*zdieľať s účtom smart life*" zadajte účet, ktorý chcete zdieľať. (Obrázok 7 v prílohe)

RIEŠENIE PROBLÉMOV

ŽIADNE PRIPOJENIE WI-FI	1) Uistite sa, že smerovač funguje správne a je v blízkosti zariadenia. 2) Skontrolujte, či je prepínač v režime párovania. 3) Skúste zariadenie resetovať stlačením a podržaním tlačidla na 10 sekúnd.
ZARIADENIE NEREAGUJE NA PRÍKAZY Z APLIKÁCIE	1) Skontrolujte internetové pripojenie v smartfóne. 2) Skontrolujte, či je zariadenie správne nainštalované a napájané.

KONZERVÁCIA

- 1) Pravidelne kontrolujte stav relé vrátane upevnenia na lištu DIN a stavu elektrických pripojení.
- 2) Pred čistením vypnite napájanie.
- 3) Jednotku utrite suchou handričkou. Nepoužívajte chemikálie ani vodu.
- 4) Ak spozorujete akékoľvek poškodenie, napríklad praskliny na kryte alebo popáleniny, okamžite odpojte zariadenie od elektrickej siete a obráťte sa na autorizované servisné stredisko.
- 5) Nepokúšajte sa opraviť relé sami - obráťte sa na technický servis výrobcu NTEC SP. Z O.O.
- 6) Zariadenie je vhodne označené vrátane symbolu CE, sériového čísla a údajov výrobcu, čo umožňuje identifikáciu výrobku a jeho súlad s platnou legislatívou.

POUŽITIE

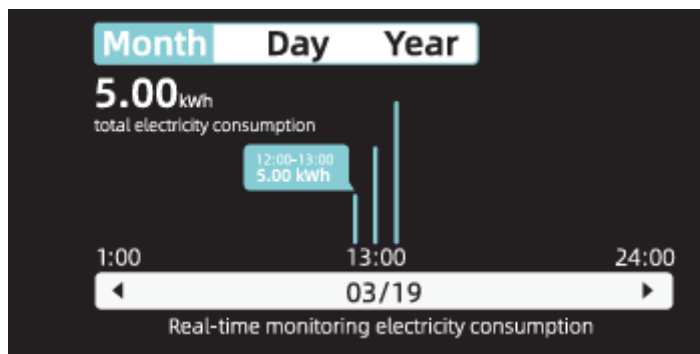
Tento výrobok podlieha predpisom o likvidácii elektrických a elektronických zariadení (OEEZ). Nesmie sa likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Ak máte

akékoľvek otázky týkajúce sa likvidácie, obráťte sa na výrobcu alebo autorizované servisné stredisko.

INFORMÁCIE O ZÁRUKU A SERVISE

Na výrobok sa vzťahuje 24-mesačná záruka výrobcu od dátumu nákupu. Záruka sa vzťahuje na akékoľvek chyby materiálu a spracovania. V prípade akýchkoľvek problémov so zariadením sa obráťte na naše servisné oddelenie, aby bol zabezpečený rýchly a profesionálny servis. Záruka sa nevzťahuje na poškodenia spôsobené nesprávnym používaním, pádmi, mechanickým poškodením, neoprávnenými opravami alebo pokusmi o demontáž.

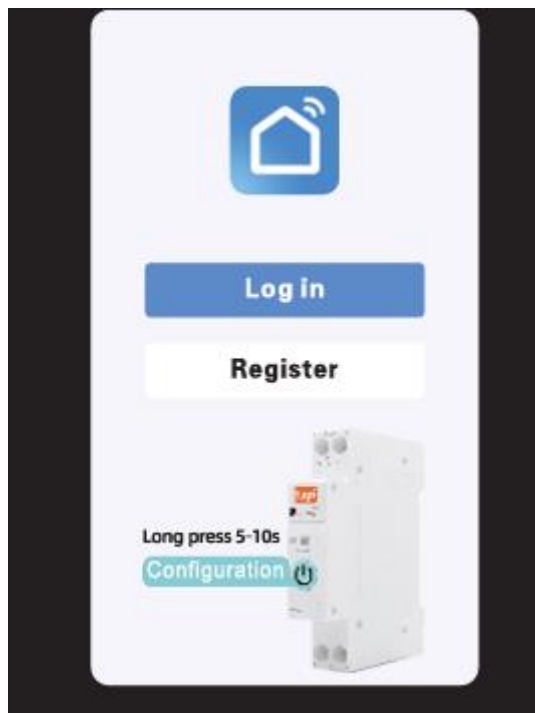
1



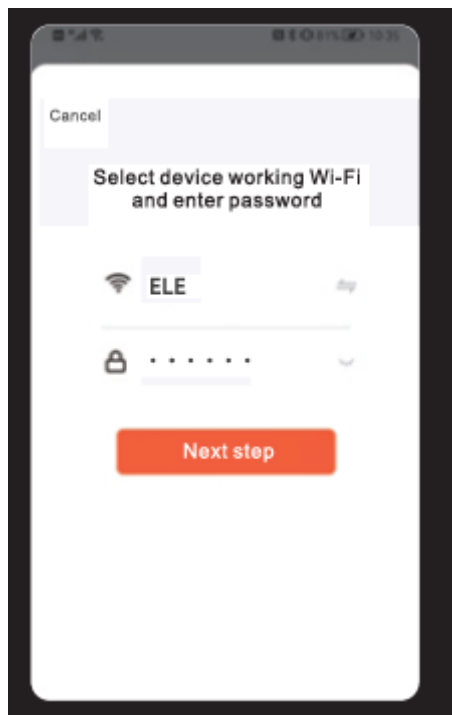
2



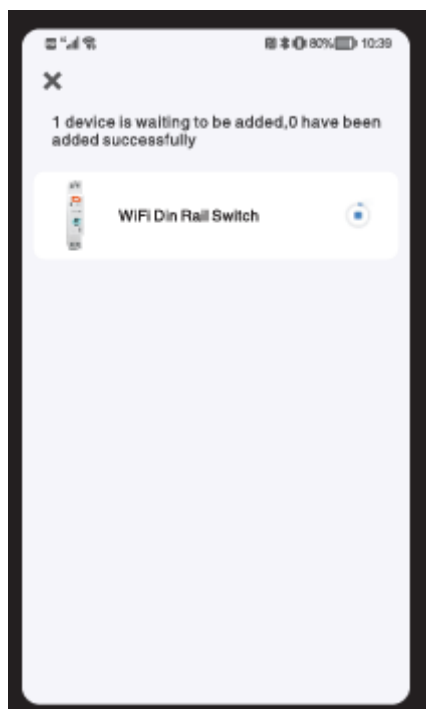
3



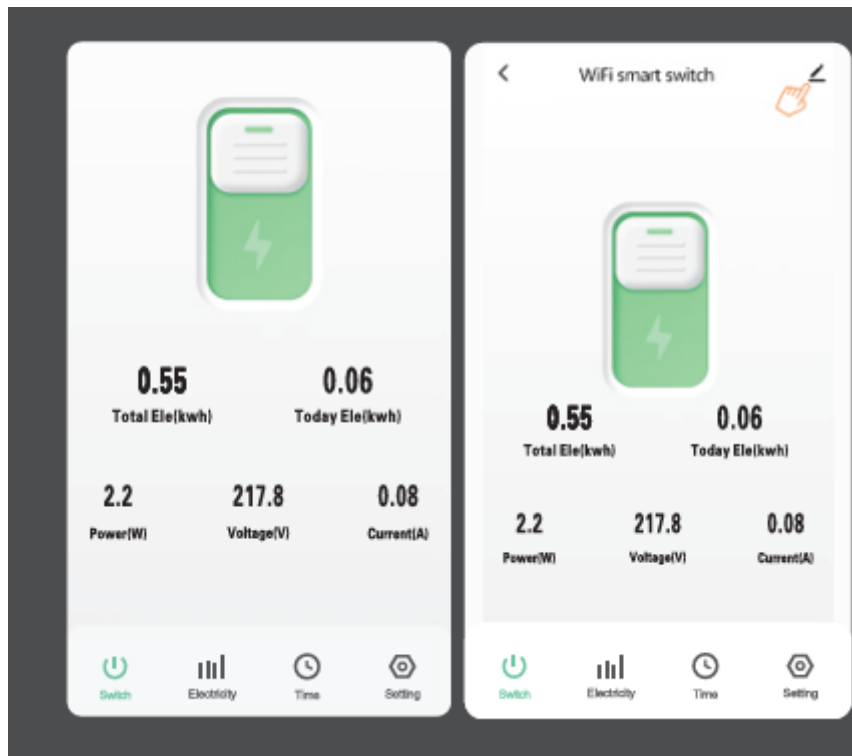
4



5



6



7

