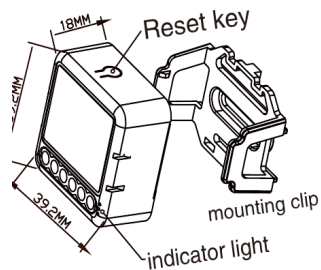


Išmanusis WiFi modulis roletams ir užuolaidoms

1 kanalo (1CH) ir 2 kanalų (2CH) potinkinė relė, valdoma per „Tuya Smart“ / „Smart Life“ programėlę

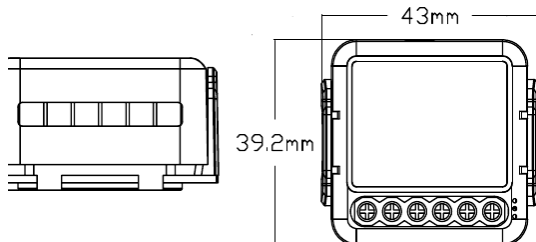
Dėkojame, kad pasirinkote mūsų produktą. Šis modulis montuojamas į potinkinę dėžutę už esamo jungiklio ir leidžia valdyti roletą, žaliuzių ar užuolaidų variklį išmaniuoju telefonu, balsu arba įprastu sieniniu jungikliu.



Modulis, tvirtinimo laikiklis, atstatymo (Reset) mygtukas ir indikatoriaus lemputė

1. Techninės specifikacijos

Gaminio tipas	WiFi modulis roletams / užuolaidoms
Maitinimo įtampa	100–240 V AC, 50/60 Hz
Maks. apkrova	1CH: 3 A; 2CH: 2 × 3 A
Darbo dažnis	2,412–2,484 GHz
Darbinė temperatūra	nuo –10 °C iki +40 °C
Protokolas	WiFi IEEE 802.11 b/g/n
Veikimo atstumas	iki 100 m
Matmenys (P × G × A)	39,2 × 39,2 × 18 mm
Apsaugos klasė	IP20
Sertifikatai	CE, RoHS



Matmenys su tvirtinimo laikikliu: 43 × 39,2 mm

2. Ką galima daryti su programėle

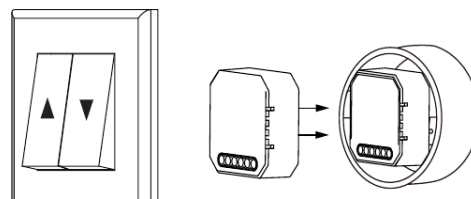
- Valdymas iš bet kurios pasaulio vietos per internetą.
- Laiko grafikai — automatinis roletų atidarymas ir uždarymas nustatytu laiku.
- Valdymas balsu per „Google Home“ ir „Amazon Alexa“.
- Įrenginio dalijimasis su šeimos nariais.
- Kelių įrenginių grupavimas ir valdymas vienu metu.

3. Rankinis valdymas sieniniu jungikliu

Modulio gnybtuose numatyta rankinio valdymo funkcija — įrenginį galima valdyti ir įprastu sieniniu mygtuku.

Prijungę sieninį mygtuką, patikrinkite jo veikimą. Vienas mygtuko „aukštyn“ arba „žemyn“ paspaudimas nukreipia roletą norima kryptimi iki galinės padėties. Jei roletas juda priešinga nei tikėtasi kryptimi, programėlės skiltyje **More** („Daugiau“) pasirinkite **motor reversal** (variklio krypties apskukimą). Roletui judant aukštyn, dar kartą paspaudus „aukštyn“, jis iškart sustoja; judant žemyn — atitinkamai paspaudus „žemyn“.

Pastabos. 1) Programėlės ir sieninio jungiklio komandos viena kitą perrašo — įsimenama paskutinė. 2) Programėlės valdymas sinchronizuojamas su rankiniu jungikliu. 3) Sieninis jungiklis turi būti mygtukinio (impulsinio) tipo.



Sieninis mygtukinis jungiklis ir modulio įstatymas į potinkinę dėžutę

4. Montavimas

DĖMESIO
⚠️ Prieš pradėdant bet kokius elektros instaliacijos darbus **būtina atjungti maitinimą**.

4.1. Saugos reikalavimai

- Montavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas elektrikas, laikydamasis vietinių reikalavimų.
- Laikykite įrenginį vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Saugokite įrenginį nuo vandens, drėgmės ir karščio.
- Nemontuokite įrenginio šalia stiprių signalo šaltinių (pvz., mikrobangų krosnelės) — jie gali trikdyti ryšį ir sutrikdyti įrenginio veikimą.
- Betoninės sienos ar metalinės medžiagos gali sumažinti veikimo atstumą — venkite tokių kliūčių.
- Nebandykite įrenginio ardyti, remontuoti ar modifikuoti.

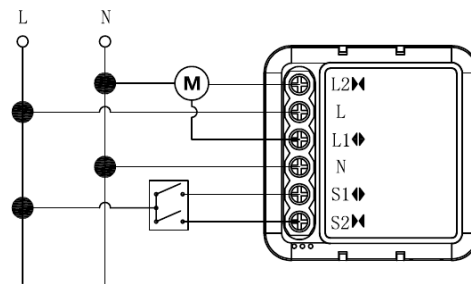
4.2. Montavimo eiga

- Prieš pradėdami elektros instaliacijos darbus išjunkite maitinimą.
- Prijunkite laidus pagal sujungimo schemą.
- Įstatykite modulį į potinkinę dėžutę.
- Ijunkite maitinimą ir atlikite modulio konfigūravimą pagal programėlės nurodymus.

Pastaba. Konfigūruodami laikykite išmanųjį telefoną netoli modulio ir įsitikinkite, kad WiFi signalo stiprumas yra bent 50 %.

5. Laidų sujungimo schemas

5.1. 1 kanalo modulis (1CH)

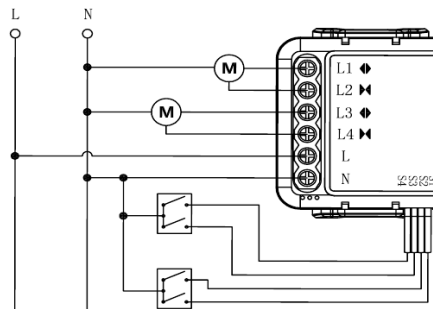


1CH — vienas roletų variklis, maks. 3 A

Gnybtas	Kas jungiama
L2 ►	Variklio uždarymo (žemyn) laidas
L	● Fazė iš tinklo (rudas)
L1 ◄	Variklio atidarymo (aukštyn) laidas
N	● Nulis iš tinklo (mėlynas)
S1 ◄	Sieninio mygtuko įvadas — aukštyn
S2 ►	Sieninio mygtuko įvadas — žemyn

Gnybtai lentelėje išdėstyti tokia pačia tvarka, kaip pažymėta ant modulio. Variklio nulinis laidas jungiamas ne į modulį, o tiesiai prie tinklo nulio (N).

5.2. 2 kanalų modulis (2CH)



2CH — du roletų varikliai, maks. 2 x 3 A

Gnybtas	Kas jungiama
L1 ◀	1 variklio atidarymo (aukštyn) laidas
L2 ▶▶	1 variklio uždarymo (žemyn) laidas
L3 ◀	2 variklio atidarymo (aukštyn) laidas
L4 ▶▶	2 variklio uždarymo (žemyn) laidas
L	● Fazė iš tinklo (rudas)
N	● Nulis iš tinklo (mėlynas)
S1-S4	Sieninių mygtukų įvadai modulyje šone: S1, S2 — 1 variklis; S3, S4 — 2 variklis

Gnybtai lentelėje išdėstyti tokia pačia tvarka, kaip pažymėta ant modulyje. Abiejų variklių nuliniai laidai jungiami tiesiai prie tinklo nulio (N).

Pastaba. Schemos yra informacinės — junkite pagal schemą, nurodytą ant jūsų turimo gaminio.

6. Prijungimas prie programėlės

Modulis veikia „Tuya“ platformoje, todėl tinka tiek „Tuya Smart“, tiek „Smart Life“ programėlė.

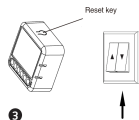
APP USER MANUAL



iOS APP / Android APP

1. Nuskaitykite QR kodą arba „App Store“ / „Google Play“ parduotuvėje susiraskite programėlę „Tuya Smart“ ir ją atsisiųskite.

2. Prisijunkite arba užsiregistruokite telefono numeriu ar el. paštu. Įveskite gautą patvirtinimo kodą, susikurkite slaptažodį ir paspauskite **Create Family**.



3. Prijungę laidus, spauskite atstatymo (Reset) mygtuką apie 10 sekundžių arba: **1CH** — 5 kartus įjunkite/išjunkite sieninį jungiklį; **2CH** — laikykite jungiklį paspaudę apie 10 sekundžių, kol modulyje indikatorius pradės greitai mirksėti.

4. Įjunkite telefone „Bluetooth“, programėlėje spauskite **+** ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Palaikomas WiFi ir „Bluetooth“ susiejimas.



5. Susiejimas trunka apie 10-120 sekundžių, priklausomai nuo tinklo kokybės.



6. Skiltyje **More** galite pakeisti įrenginio pavadinimą, vietą, patikrinti tinklą, susieti su „Amazon Alexa“ ar „Google Assistant“, sukurti grupę arba dalintis įrenginiu su šeima.

jungikliu. Atsistačius WiFi ryšiui, modulis automatiškai vėl prisijungs prie jūsų tinklo.

Ką daryti pakeitus WiFi tinklą arba slaptažodį?

Modulį reikia iš naujo susieti su nauju WiFi tinklu pagal programėlės naudojimo instrukciją.

Kaip atstatyti įrenginį (Reset)?

- Įjunkite ir išjunkite įrenginio maitinimą 5 kartus, kol indikatorius pradės mirksėti; arba
- laikykite paspaudę atstatymo mygtuką apie 10 sekundžių, arba 5 kartus įjunkite/išjunkite įprastą jungiklį, kol modulyje indikatorius ims greitai mirksėti — tai reiškia, kad įrenginys pasiruošęs susiejimui.

Garantinės sąlygos. Fiziniais asmenims galioja 24 mėnesių garantija nuo pirkimo datos. Juridiniams asmenims taikomas 12 mėnesių garantinis laikotarpis. Per šį laikotarpį Pardavėjas įsipareigoja savo nuožiūra suremontuoti arba pakeisti įrenginį, kuris bus sugedęs dėl medžiagų ar gamybos defektų. Garantija taikoma tik pirminiam pirkėjui, turinčiam pirkimo įrodymą patvirtinančius dokumentus (čekį arba sąskaitą faktūrą). Garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl netinkamo įrenginio ar naudojimo, nelaimingų atsitikimų bei neleistinų pakeitimų. Pardavėjas negali būti laikomas atsakingu už papildomą atsitiktinę ar pasekminę žalą.

7. Dažniausiai užduodami klausimai

Nepavyksta sukonfigūruoti modulyje — ką daryti?

- Patikrinkite, ar modulis turi maitinimą.
- Įsitikinkite, kad telefonas ir modulis yra tame pačiame **2,4 GHz** WiFi tinkle.
- Patikrinkite, ar interneto ryšys geras.
- Įsitikinkite, kad programėlėje įvestas teisingas WiFi slaptažodis.
- Patikrinkite, ar laidai prijungti teisingai.

Kas nutinka dingus WiFi ryšiui?

Prie modulyje prijungtą įrenginį toliau galėsite valdyti įprastu sieniniu