

# AM43 Návod k obsluze motoru pro žaluzie



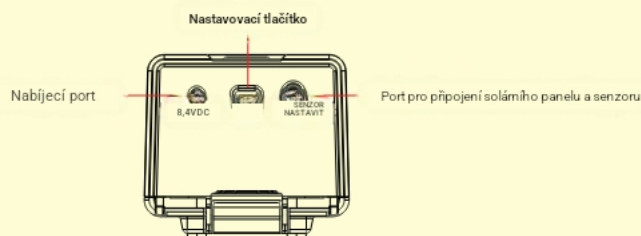
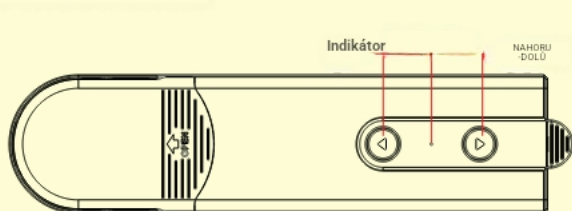
## 1. Vlastnosti

- 1). Motor může nastavit horní a dolní mezí polohy a limity mohou být uloženy i při vypnutí motoru
- 2). Dva režimy provozu: naklápěcí a zvedací režim. Výchozí režim je naklápěcí
- 3). Ovládání pomocí aplikace na chytrém telefonu
- 4). Technologie Zigbee obousměrná, okamžitý stav stínů může být zobrazen v aplikaci
- 5). Rychlost motoru je nastavitelná v aplikaci
- 6). Velká kapacita baterie podporuje dlouhodobý provoz
- 7). Napájeno nabíječkou nebo solárním panelem, solární panel s vestavěným světelným senzorem pro automatické ovládání

## 2. Specifikace motoru

Model	Vstupní výkon	Specifikace solárního panelu	Zablokovaný proud rotoru	Rozsah rychlosti	Točivý moment	Jmenovitý proud	Kapacita baterie
AM43-0,45/40-ES-EZ(TV)	Nabíječka DC 8,4VDC	12V/0,3W	1,8A	20-50 ot/min	0,45Nm	1A	7,4VDC/1000mAh

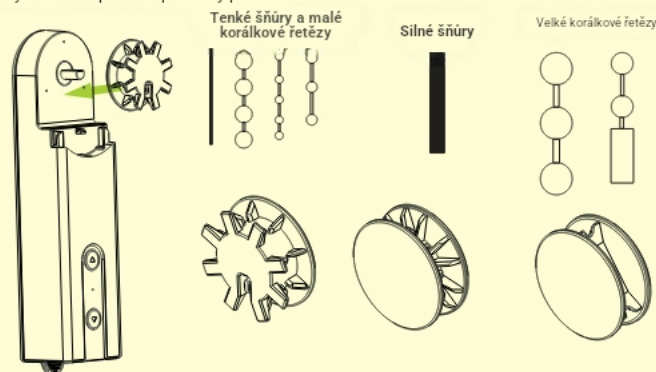
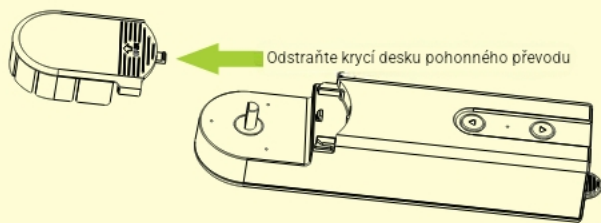
## 3. Ilustrace motoru



## 4. Instalace

1. Nevystavujte jej silnému přímému slunečnímu záření. Udržujte motor žaluzie daleko od vysokých teplot nebo vlhkých míst pro použití nebo skladování.

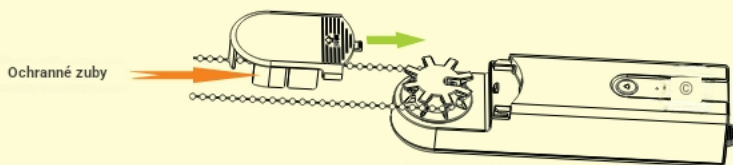
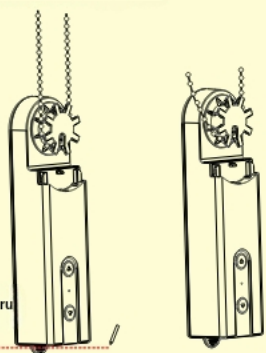
2. Vyberte kompatibilní pohonný převod



3. Utáhněte šňůry nebo řetězy k pohonnému převodu.

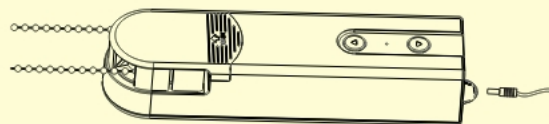
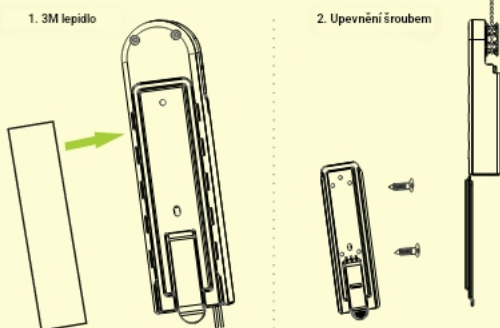
5. Odstraňte zuby, odkud šňůry nebo řetězy vycházejí na krycí desce; poté kryt uzamkněte

Při instalaci ponechte 3-5 mm prostoru mezi dolní polohou a podpěrným držákem.

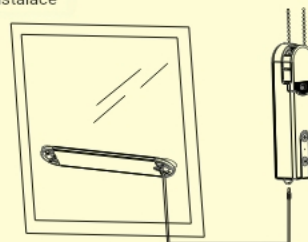


4. Možnosti instalace upevňovací desky motoru žaluzie

6. Připojte solární panel nebo senzor k motoru žaluzie; Věnujte pozornost drátům, aby nedošlo k jejich zamotání.



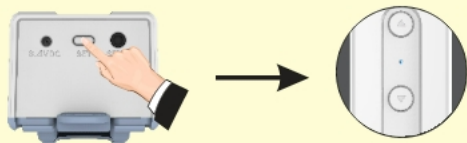
Správná instalace



## 5. Nastavení instrukcí

### 1. Zapnutí/Vypnutí

Zapnutí



Stiskněte tlačítko nastavení na 1"

Modrý indikátor bliká 2"

Vypnutí



Stiskněte tlačítko nastavení na 7"

Modrý indikátor pomalu bliká 3krát (1" zapnuto, 1" vypnuto)

### 2. Ovládání tlačítkem

Režim pohybu bodu (použit pro žaluzie, dvojitě rolety, trojitě rolety)



Stiskněte tlačítko < 1,5, motor se zastaví tam, kde uvolníte tlačítko; Držte tlačítko > 1,5, motor se pohybuje nepřetržitě

Režim nepřetržitého pohybu



Stiskněte tlačítko na 1", motor se pohybuje nepřetržitě



Znovu stiskněte tlačítko, motor se zastaví

### 3. Převod funkcí naklápění/zvedání

### 4. Změna směru

\*Poznámka: výchozí režim je režim naklápění



Stiskněte tlačítko nastavení 5krát (každé stisknutí ne více než 1")



Modrý indikátor bliká 3krát, převod je dokončen.



Stiskněte tlačítko nahoru a dolů současně na 3"



Modrý indikátor bliká 3krát, změna směru je dokončena

5. Nastavení horního limitu (Motor automaticky opustí režim nastavení po 30", pokud motor obdrží jakýkoli příkaz)

utomatický režim se vypne po 30", pokud motor obdrží jakýkoli příkaz)



Stiskněte tlačítko nastavení na 3", motor vstoupí do režimu nastavení



Indikátor se změní na červený



Stiskněte tlačítko nahoru pro vstup do režimu nastavení limitu



Červený indikátor rychle bliká



Přesuňte záplonu do požadované polohy



Stiskněte tlačítko nastavení na 3"



Modrý indikátor bliká 3krát



Nyní motor uloží horní limit

### 6. Nastavení dolního limitu.

(Motor automaticky opustí režim nastavení po 30", pokud motor neobdrží žádný příkaz)



Stiskněte tlačítko nastavení na 3", motor vstoupí do režimu nastavení



Indikátor se změní na červený



Stiskněte tlačítko dolů pro vstup do režimu nastavení limitu



Indikátor rychle bliká červeně



Přesuňte závěs do požadované polohy



Stiskněte tlačítko nastavení na 3"



Modrý indikátor třikrát blikne



Nyní motor uloží spodní limit

7. Obnovení továrního nastavení (Motor automaticky opustí programovací režim po 30", pokud motor neobdrží žádný příkaz. Obnovení motoru na tovární nastavení vymaže všechna nastavení, která jste provedli dříve)

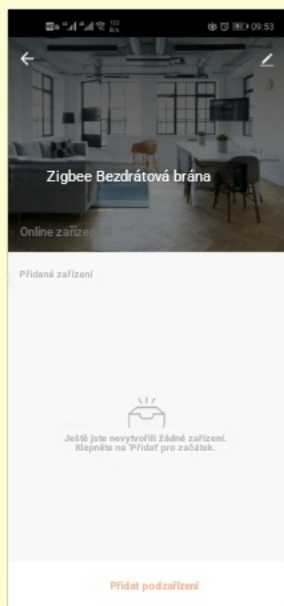


## 6. Ovládání pomocí aplikace

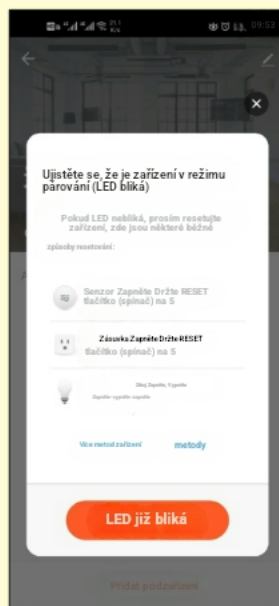
1. Stáhněte si aplikaci (vyhledejte TUYA v obchodě s aplikacemi/Google Play, zaregistrujte si účet pomocí mobilního čísla nebo e-mailové adresy a poté se přihlaste do aplikace)



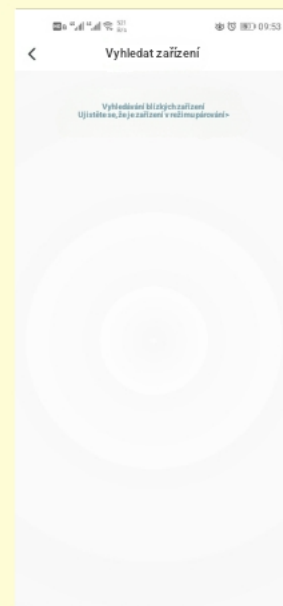
1. Klikněte na "+" pro přidání brány



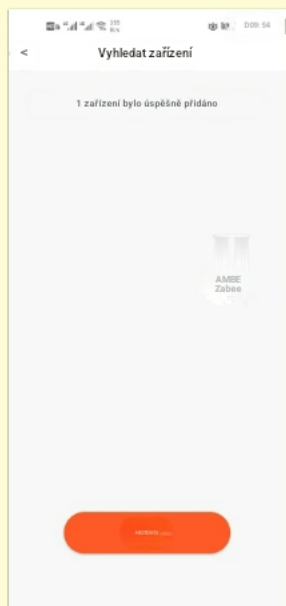
2. Po přidání brány klikněte na "přidat podzařízení"



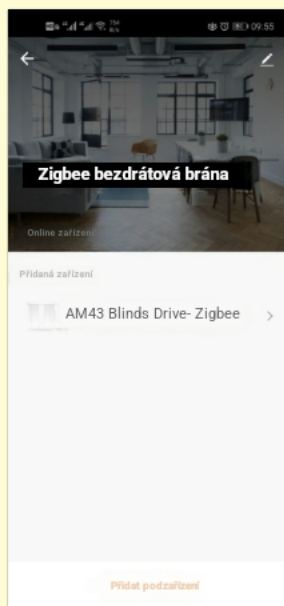
3. zařízení se dostanou do režimu párování, poté klikněte na "LED již bliká"



4. Vyhledat blízká zařízení



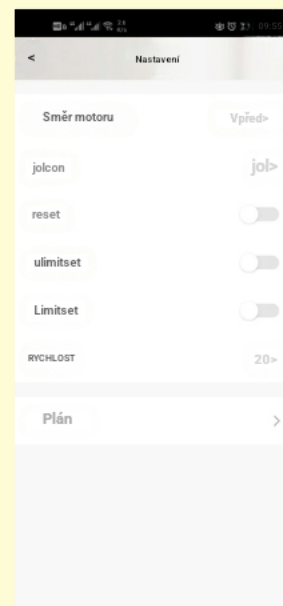
5. Po vyhledání zařízení klikněte na "HOTOVÉ"



6. Vyberte právě přidané zařízení



7. Tato stránka může ovládat motor nahoru, stop, dolů; klikněte na "Více" pro vstup do stránky nastavení více funkcí



8. Nastavení více funkcí

## 7. Řešení problémů

Č.	Problémy	Důvod problémů	Metoda odstranění
1	Motor nefunguje nebo běží pomalu	A. přetížení B. nesprávná instalace způsobuje zaseknutí motoru	A. zvolte správný motor B. zkontrolujte instalaci motoru
2	Motor se náhle zastaví	A. vypnutí napájení B. motor vstupuje do ochrany proti přetížení	A. nabijte motor B. zkontrolujte, zda není motor přetížený nebo zaseknutý
3	Motor nefunguje, když nabijíte motor	Umístěte nabíječku na port senzorového připojení	Připojte k nabíjecímu portu

Tipy: prosím pečlivě zkontrolujte a neudělejte chybu na nabíjecím portu 8.4VDC a portu senzorového připojení