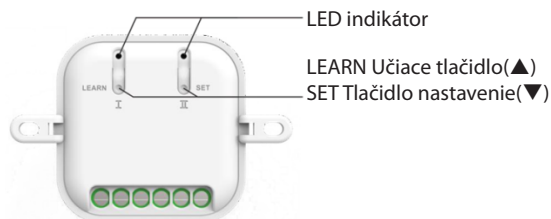


Návod na použitie

MODEL: MJLR-2001

Žalúziový spínací modul



• Vlastnosti

- Učiaci kód, 67 miliónov kombinácií pre zamedzenie rušenia.
- Prijímač je vhodný pre bezdrôtové riadenie žalúzií, roliet, markíz ale aj pre projekčné plátna a garážové brány.
- Červená LED - indikácia aktuálneho stavu.
- Modul kompatibilný so všetkými vysielačmi Kappa série M a L.
- Nízka spotreba energie v pohotovostnom režime ≤ 1 W.

• Inštalácia a zapojenie

MOTOR 230 V

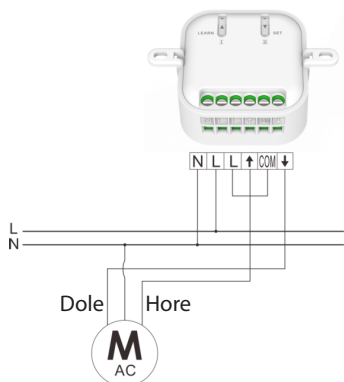
Pred inštaláciou vypnite istič prívodu napájania elektrického obvodu!

Pripojenie trubkového pohonu k MJLR-2001

- Vodiče pohonu zapojte na svorky MJLR-2001.
- Jeden vodič pre polohu „UP/Hore▲“ a druhý vodič pre polohu „Down/Dole▼“.
- Nulový vodič pripojte k sieťovému „N“.

Napájanie modulu MJLR-2001

- Fázový vodič pripojte k MJLR-2001 na svorku „L“.
- Nulový vodič pripojte k MJLR-2001 na svorku „N“.
- Prepojte svorku „L“ drôtom so svorkou „COM“.
- Pripevnite MJLR-2001 skrutkami na stenu (alebo do krabice IPB-822).
- Po úspešnej inštalácii zapnite istič prívodu napájania elektrického obvodu, červená LED na module MJLR-2001 sa rozsvieti.



Napájanie 230 V/50 Hz
L - Fázový vodič
N - Nulový vodič

MOTOR 24 V

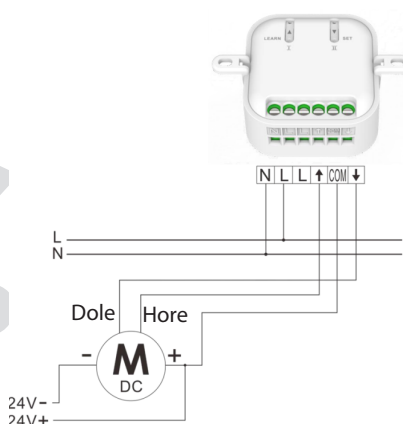
Pred inštaláciou vypnite istič prívodu napájania elektrického obvodu!

Pripojenie trubkového pohonu k MJLR-2001

- Vodič pohonu „A+“ zapojte do svorky „UP/Hore▲“.
- Vodič „B+“ zapojte do svorky „Down/Dole▼“.
- Vodiče napájania DC (24 V-/24 V+) k pohonu.

Napájanie 230 V modulu MJLR-2001

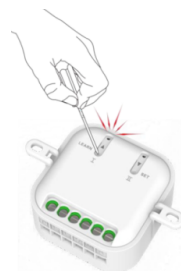
- Fázový vodič pripojte k MJLR-2001 na svorku „L“.
- Nulový vodič pripojte k MJLR-2001 na svorku „N“.
- Pripojte vodič napájania DC (24 V+) k modulu na svorku „COM“.
- Pripevnite MJLR-2001 skrutkami na stenu (alebo do krabice IPB-822).
- Po úspešnej inštalácii zapnite istič prívodu napájania elektrického obvodu, červená LED na module MJLR-2001 sa rozsvieti.



Napájanie 230 V/50 Hz
L - Fázový vodič
N - Nulový vodič

• Nastavenie a vymazanie kódov

Modul je kompatibilný so všetkými vysielačmi KAPPA série M a L.

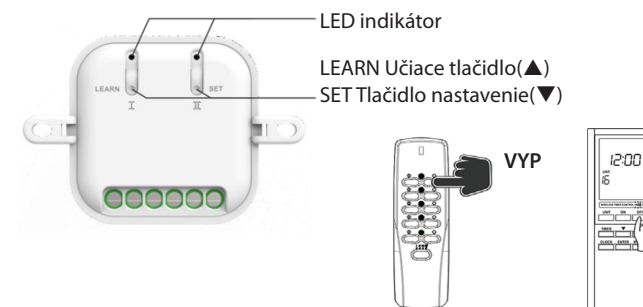


Nastavenie kódu LYCT-505/TMT-918

- Zapojte modul do elektrického obvodu!
- Priblížte vysielač LYCT-505/TMT-918 k modulu MJLR-2001 a jedenkrát stlačte tlačidlo učenia kódov, červený LED indikátor začne pomaly blikať, stlačte tlačidlo „ZAP“ na ovládači max. do 6 sek., bude vyslaný kód.
- Červený LED indikátor začne rýchlo blikať, následne prestane blikať, kód je prijatý, ovládač spárovaný s modulom.

Vymazanie kódu LYCT-505/TMT-918

- Zapojte modul do elektrického obvodu!
- Priblížte vysielač LYCT-505/TMT-918 k modulu MJLR-2001 a jedenkrát stlačte tlačidlo učenia kódov, červený LED indikátor začne pomaly blikať, stlačte tlačidlo „VYP“ na vysielači, kód je vyslaný.
- Červený LED indikátor začne rýchlo blikať, následne prestane blikať, kód je vymazaný.



Vymazanie všetkých kódov z pamäte

- Prijímač MJLR-2001 má 32 pamäťových nastavení, max. pre 32 vysielačov KAPPA.
- Stlačte a držte učiacie tlačidlo, LED indikátor začne pomaly blikať, následne uvoľnite učiacie tlačidlo.
- Znovu stlačte učiacie tlačidlo, červený LED indikátor začne rýchlo blikať, uvoľnite učiacie tlačidlo, následne prestane blikať, všetky kódy sú vymazané.

• Kalibrácia motora

Kalibrácia motora bez diaľkového ovládača

- Na trhu je široká škála roliet, závesov a ich pohonov. Pre lepšiu funkciu tienenia má žalúziový modul zabudované kalibračné funkcie.
- Pre správne tienenie rolety je nutné najskôr nastaviť hornú a dolnú koncovú polohu rolety, ktorá bude ovládaná.
- Pri každom nastavení žalúziového modulu postupujte podľa nižšie uvedeného postupu.

Nastavenie modulu

1. Na module stlačte tlačidlo SET na 3 sekundy, obe LED na module budú blikať.



2. Stlačením tlačidla (▼) roleta dosiahne spodnú koncovú polohu, opätovným stlačením (▼) sa uloží nastavenie spodnej koncovkej polohy.
3. Stlačením tlačidla (▲) roleta dosiahne hornú koncovú polohu, opätovným stlačením (▲) sa uloží nastavenie hornej koncovkej polohy.
4. Na dokončenie režimu nastavenia modulu stlačte tlačidlo SET na 3 sekundy, obidve LED diódy na module rýchlo zablikajú pre potvrdenie nastavenia.

- Ak do 30 sekúnd nebude vyslaný žiadny signál, modul ukončí režim nastavenia.

Kalibrácia motora s diaľkovým ovládačom

Nastavenie s diaľkovým ovládačom LYCT-505



1. Uistite sa, žalúziový modul je spárovaný s diaľkovým ovládačom a roleta je v hornej (vytiahnutej) polohe.
2. Na module stlačte tlačidlo SET na 3 sekundy, obe LED na module budú blikať, režim nastavenia je aktivovaný.
3. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo VYP, roleta sa zatiahne a dosiahne dolnú koncovú polohu, opätovným stlačením „VYP“ sa uloží nastavenie.
4. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo „ZAP“, roleta sa vytiahne a dosiahne hornú koncovú polohu, opätovným stlačením „ZAP“ sa uloží nastavenie.
5. Na dokončenie režimu nastavenia stlačte na module tlačidlo SET na 3 sekundy, obidve LED diódy na module rýchlo zablikajú, čím sa potvrdí ukončenie nastavenia.

- Ak do 30 sekúnd nebude vyslaný žiadny signál, modul ukončí režim nastavenia automaticky.

- V prípade, že roleta po niekoľkých použitíach nie je v správnej/nastavenej polohe, môžete roletu manuálne kalibrovať tak, že necháte roletu dosiahnuť hornú alebo dolnú polohu a počkáte 2 minúty.

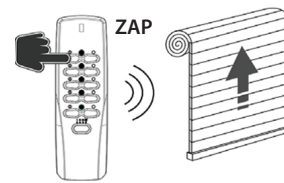
• Prevádzka

LYCT-505 ručný diaľkový ovládač

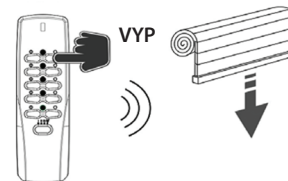
TMT-918 časový diaľkový ovládač – manuálne riadenie

Riadenie žalúzií, roliet priamou voľbou tlačidiel vysieláča

- Stlačením tlačidla „I“ (ZAP) – roleta sa vytiahne (obr. 1).
- Stlačením tlačidla „0“ (VYP) – roleta sa zatiahne (obr. 2).

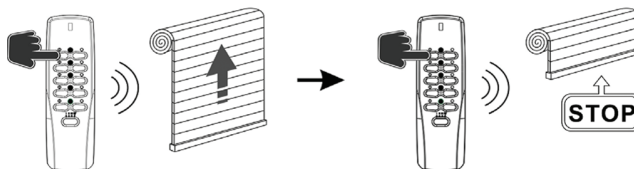


obr. 1



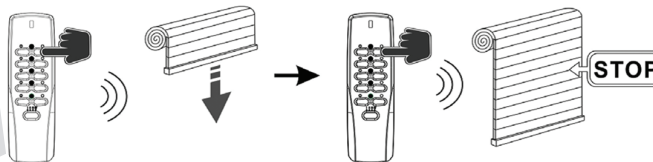
obr. 2

- Opätovným stlačením tlačidla „I“ (ZAP) - MJLR-2001 vyťahuje roletu/ zastaví sa vyťahovanie rolety (obr. 3).



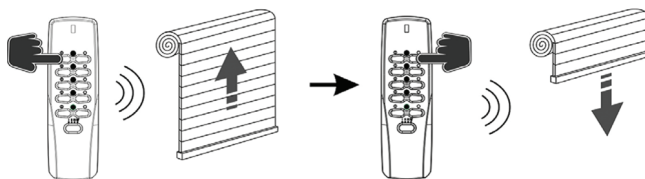
obr. 3

- Opätovným stlačením tlačidla „0“ (VYP) - MJLR-2001 zatahuje roletu/ zastaví sa zatahovanie rolety (obr. 4).



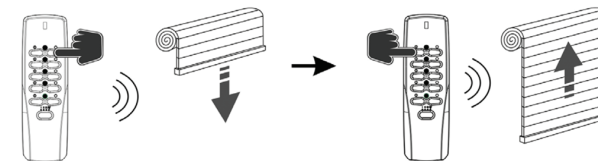
obr. 4

- Stlačením tlačidla „0“ (VYP) - počas vyťahovania rolety/zmení sa smer posunu, roleta sa zatiahne (obr. 5).



obr. 5

- Stlačením tlačidla „I“ (ZAP) - počas zatahovania rolety/zmení sa smer posunu, roleta sa vytiahne (obr. 6).



obr. 6

TMT-918 časový diaľkový ovládač

Riadenie žalúzií, roliet automaticky – časovým nastavením

- Po dosiahnutí nastaveného času zapnutia, vyšle TMT-918 automaticky signál „ZAP“ do MJLR-2001, žalúzia sa úplne vytiahne.
- Po dosiahnutí nastaveného času vypnutia, vyšle TMT-918 automaticky signál „VYP“ do MJLR-2001, žalúzia sa úplne zatiahne.

• Technické parametre

Pracovná frekvencia:	433,92 MHz
Napájanie:	230 V/50 Hz
Spínaný výkon:	1 000 W(odporová záťaž)
RF dosah:	do 25 m v uzavretom priestore do 50 m vo voľnom priestore
Pracovná teplota:	0 °C až +40 °C
Krytie:	IP20
Spotreba energie v pohotovostnom režime:	≤1 W

• Upozornenie

- Bez ohľadu na polohu žalúzie napr. vytiahnutá alebo zatahnutá úplne alebo čiastočne, MJLR-2001 automaticky vypne do 2 min. po zapnutí.
- Pre zabránenie vzájomného rušenia musí byť vzdialenosť medzi jednotlivými prijímačmi min. 1 m. Neinštalujte MJLR-2001 blízko k pohonu, min. vzdialenosť 0,5 m.
- Neumiestňujte MJLR-2001 do vlhkého prostredia. Neprekračujte max. zaťaženie. Pre spoľahlivý prenos RF signálu nekladajte MJLR-2001 do kovových krabíc a neumiestňujte v blízkosti kovových predmetov.

• Riešenie problémov

Vysielač

Skontrolujte či batérie majú dostatočné napätie a či majú správnu polaritu.

Prijímač

Skontrolujte pripojenie k napájaniu a k pohonu. Skontrolujte postup učenia kódu a pamäť prijímača.