

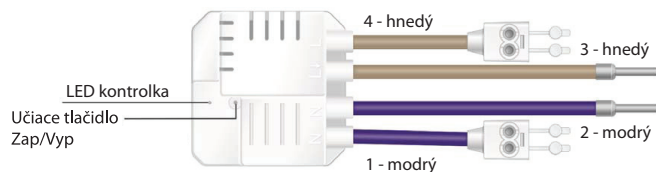
Návod na použitie

Model: MSOR-3500

Spínací mikromodul pod elektrickú zásuvku

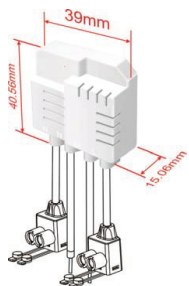
• Vlastnosti

- Silný 16A/3500W prijímač – mikromodul sa jednoducho inštaluje pod existujúcu elektrickú zásuvku v stene, ktorú zmení na bezdrôtovo ovládanú.
- Malé kompaktné rozmery umožňujú uloženie do inštaláčnej krabice pod zásuvku.
- Učíaci kód, 67 miliónov kombinácií.
- 32 pamäťových miest pre spárovanie s vysielačmi Kappa séria L(Learn) a séria M(Mode).
- Nastavenie scén, vytvorenie požadovanej atmosféry.
- Vypínanie spotrebičov v pohotovostnom režime – úspora elektrickej energie.



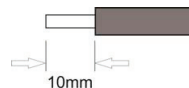
- 1 - Nulový vodič - modrý
- 2 - Spínaný nulový vodič - modrý
- 3 - Spínaný fázový vodič - hnedý
- 4 - Fázový vodič - hnedý

• Rozmery



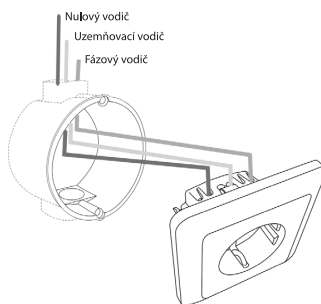
• Inštalácia

- Vypnite istič prívodu napájania elektrického obvodu, zo steny odstráňte existujúcu zásuvku. Odizolujte vodiče napájania podľa obrázku (min. 10 mm), pripojte podľa náčrtu, aby boli svorky pevne utiahnuté a nebolo vidieť odizolované drôty.
- Vhodný prierez vodičov pre svorky: 1,6 mm² do 2,5 mm².



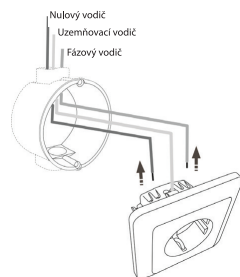
• Schémy zapojenia

• Pôvodné zapojenie zásuvky.

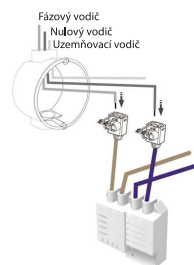


- Mikromodul MSOR-3500 umožňuje bezdrôtové spínanie el. zásuvky, pričom je zachovaná funkcia existujúcej zásuvky.

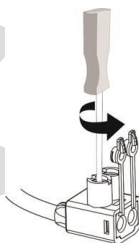
1. Odpojte vodiče 230V Uzemňovací/Fázový/ Nulový pripojené priamo ku svorkám zásuvky.



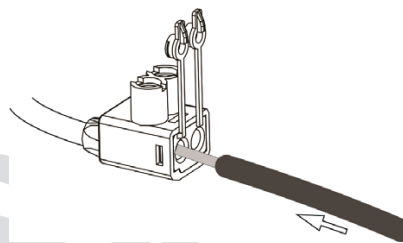
2. Pripojte Fázový a Nulový vodič do prepojavacích konektorov MSOR-3500 a uistite sa, že sú správne vložené.



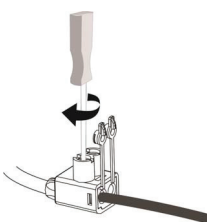
3. Uvoľnite skrutky svoriek.



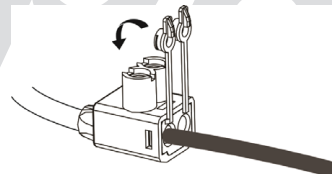
4. Vložte vodič do svorky.



5. Utiahnite svorkové skrutky.

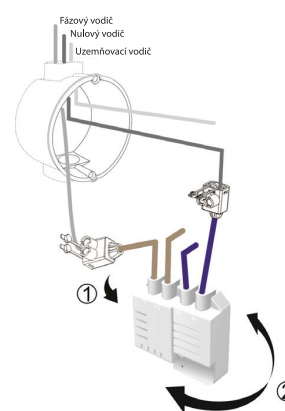


6. Zatvorte kryt svorkovnice, aby ste izolovali skrutky od holých drôtov alebo kovových častí.

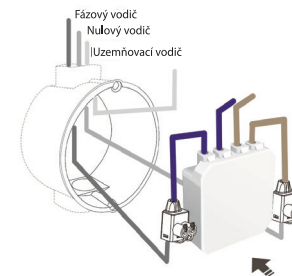


- 7.1. Obe svorkovnice otočte na prednú stranu modulu.

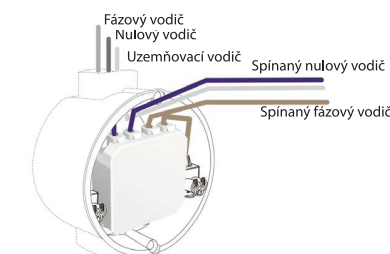
- 7.2. Otočte modul aby bol so zadnou stranou smerom k vám.



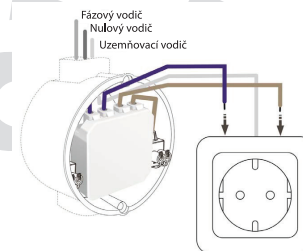
8. Anténa je umiestnená na zadnej strane modulu. Pre zabránenie rušenia príjmu antény nezakrývajte modul holými vodičmi.



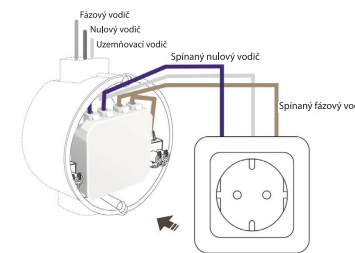
9. Opatrne nainštalujte modul do inštaláčnej krabice.



10. Pripojte vodiče Spínaný fázový a Spínaný nulový do konektorov v stenovej zásuvke.

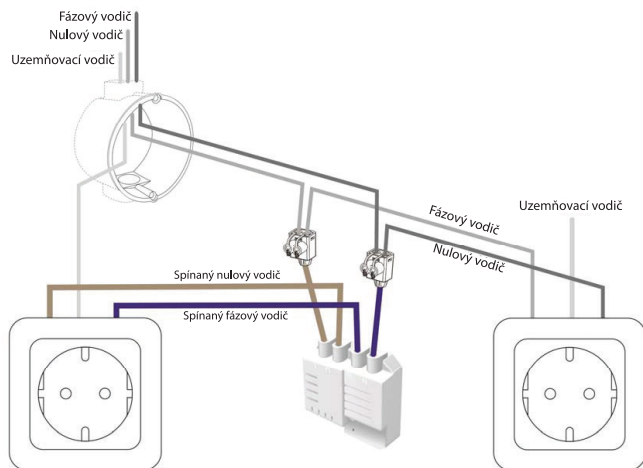


11. Usporiadajte vodiče a pripevnite späť sieťovú zásuvku, uistite sa, že v nej nie sú holé káble, umiestnite modul prednou stranou do zásuvky.



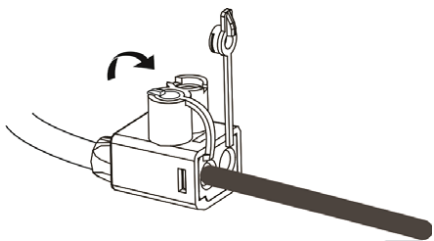
12. Zapnite istič prívodu napájania el. obvodu, LED indikátor na mikromodule sa rozsvieti na 10 sekúnd, čo potvrdí, že vodiče sú správne pripojené k 230V.

13. Každý prepojovací konektor má 2 svorky, ak je potrebné vodiče priviesť k inej stenovej zásuvke, nainštalujte káble podľa schémy;

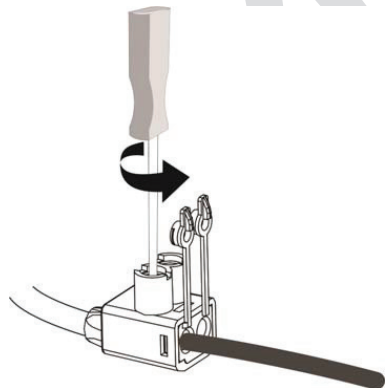


• Odstránenie vodičov z konektorov.

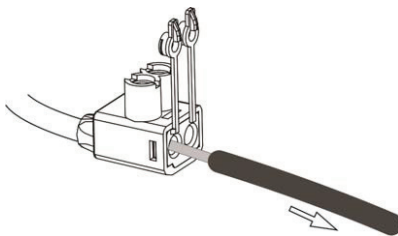
1. Otvorte kryt svorkovnice.



2. Uvoľnite skrutky svoriek.

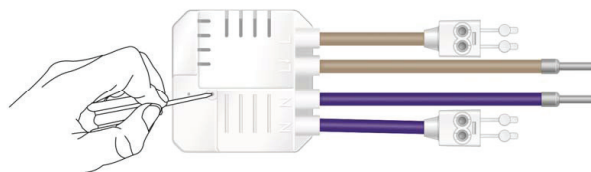


3. Jemne vytiahnite vodiče.



• Párovanie

1. Priblížte vysielач do blízkosti modulu a stlačte učiace tlačidlo.



2. Na vysielачi stlačte tlačidlo ZAP, LED kontrolka modulu blikne pre potvrdenie spárovania s vysielачom.

• Upozornenie:

Učiaci režim trvá 12 sekúnd, pokiaľ nie je vyslaný signál z diaľkového ovládača v uvedenom čase, modul automaticky ukončí režim párovania. Ak počas učiaceho režimu LED neblinká pre potvrdenie prijatia kódu, pamäť prijímača je plná, nie je možné spárovať modul s ďalšími vysielачmi.

• Zmena alebo vymazanie kódu

• Vymazanie jedného kódu

- Stlačte učiacie tlačidlo na module, LED kontrolka bude blikať.
- Stlačte vybrané tlačidlo „Vypnúť“ na vysielачi.
- LED na module blikne pre potvrdenie vymazania kódu.
- Rovnako postupujte pri vymazaní ďalších kódov.

• Vymazanie celej pamäte

- Stlačte a držte učiacie tlačidlo 6 sekúnd, LED kontrolka bude blikať.
- Uvoľnite učiacie tlačidlo a znovu stlačte.
- LED na module blikne pre potvrdenie vymazania všetkých kódov z pamäte.

• Upozornenie:

Pre zabránenie vzájomnému rušeniu musí byť vzdialenosť medzi dvoma alebo viacerými modulmi minimálne 1,5 metra.

Pre zabránenie rušeniu príjmu antény pri vkladaní modulu do stenovej zásuvky

sa uistite, že nadbytočné vodiče nezakrývajú zadnú stranu modulu. Počas pohotovostného režimu LED na module nesvieti. Neprekračujte maximálne zaťaženie!

• Technické údaje:

Pracovná frekvencia:	433,92 MHz
Napájanie:	230 V/50 Hz
Spínaný výkon:	16 A/3500 W(odporová záťaž)
RF dosah:	do 25 m v uzavretom priestore do 50 m vo voľnom priestore
Pracovná teplota:	0-40 °C
Krytie:	IP20
Spotreba v pohotovostnom režime:	≤ 1 W
Váha:	35 g