

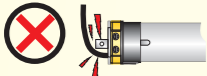
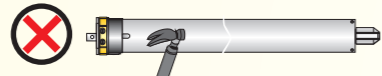
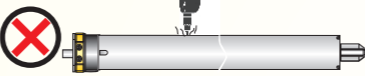



Motor Isotra Basic s integrovaným přijímačem pro venkovní rolety

Klíčové vlastnosti

1. Lze nastavit horní a spodní limit a jednu mezipolohu.
2. Možnost krokového a nepřetržitého posuvu.
3. Je k dispozici přepínač směru pohybu motoru.
4. Automatická detekce otáčení motoru, vysoká přesnost nastavení polohy.
5. Snímač polohy s funkcí ochrany proti odpojení a ochrany proti zkratu, zastavení blokováním, aby nedošlo k poškození.
6. Vestavěný superheterodynový přijímací modul, citlivost příjmu dosahuje -110 dBm.



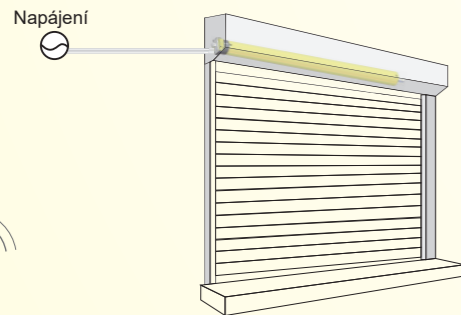
⚠️ Poznámka

 Chraňte před vodou	 Neklepejte na motor nástroji	 Nevrtajte do trubky
 Kabel svěste pod úroveň motoru, aby nedošlo k průniku vody	 Chraňte před chemikáliemi	 Neponožujte motor do vody

Instalace a zapojení

Montáž elektrického zařízení smí provádět pouze osoby s příslušnou kvalifikací, aby v důsledku nesprávné instalace nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku.

Elektrické zapojení



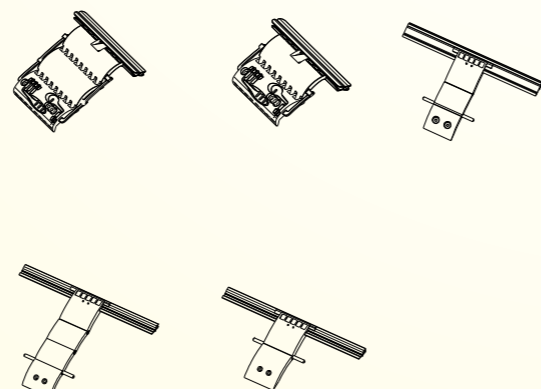
AC 230 V 50/60 Hz

- Modrý = nulový
- Hnědý = fáze
- Zelenožlutý = zemnicí



Pozor

Roleta musí být vybavena pevnými závěsy



Provozní pokyny

1. Vstup do režimu programování

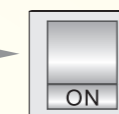
Metoda 1



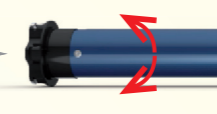
Vypněte motor



Stiskněte a podržte tlačítko NAHORU po dobu 3 s



Podržte tlačítko NAHORU a zapněte motor.

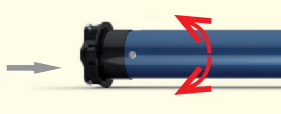


Motor se jednou pohne, vstoupili jste do režimu programování

Metoda 2



Na naprogramovaném dálkovém ovladači stiskněte tlačítko STOP po dobu 5 s.

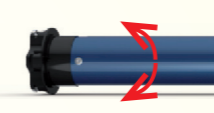


Motor se jednou pohne, vstoupili jste do režimu programování

2. Párování dálkového ovladače



Nejprve vstupte do režimu programování (viz bod 1). Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko NAHORU.

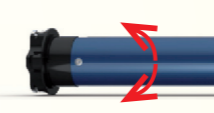


Motor se jednou pohne, je provedeno párování dálkového ovladače.

3. Změna směru



Nejprve vstupte do režimu programování (viz bod 1). Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko DOLŮ.



Motor se jednou pohne, je provedena změna směru.

4. Přepínání mezi krokovým a nepřetržitým posuvem



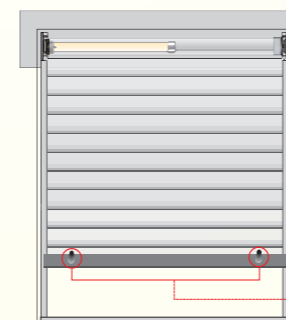
Nejprve vstupte do režimu programování (viz bod 1). Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko STOP.



Motor se jednou pohne, je provedena změna.

Poznámky: Základní nastavení je krokový posuv. Stiskněte a podržte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ po dobu 1.5 s, motor přejde do nepřetržitého posuvu. Po dosažení horního nebo spodního limitu se motor automaticky přepne na nepřetržitý posuv.

5. Automatické nastavení horního/spodního limitu * Při automatickém nastavování horního/spodního limitu se horní limit vždy nastavuje jako první.



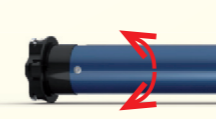
Před automatickým nastavováním limitů se ujistěte, že jsou na spodní liště nainstalovány pevné dorazy (mohou být i integrované z boku spodní lišty). Jakmile dojde k dotyku mezi spodní lištou a boxem, automaticky se nastaví horní limit.

Polohovací lišta

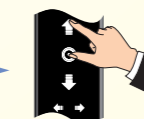
Metoda 1



Stiskněte tlačítko PROG na zadní straně vysílače.

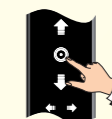


Motor se jednou pohne, vstoupili jste do režimu nastavování limitů.



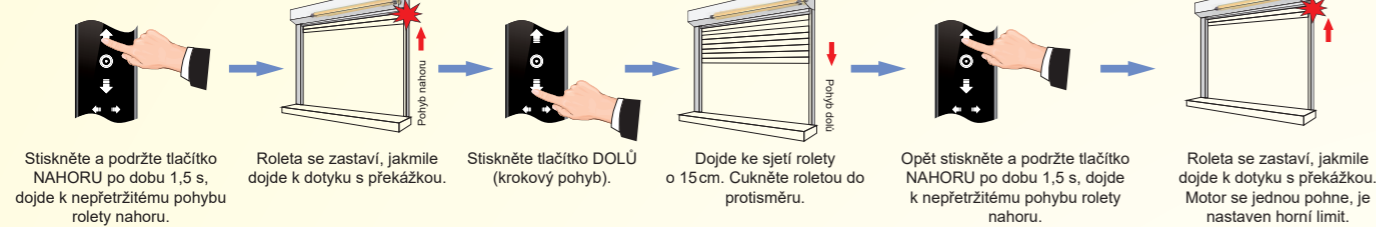
Stiskněte zároveň tlačítka STOP a NAHORU, motor dvakrát vyjede nahoru a dolů, motor nezastavuje a nechte projít celý cyklus. Automaticky se nastaví horní a spodní limit.

NEBO

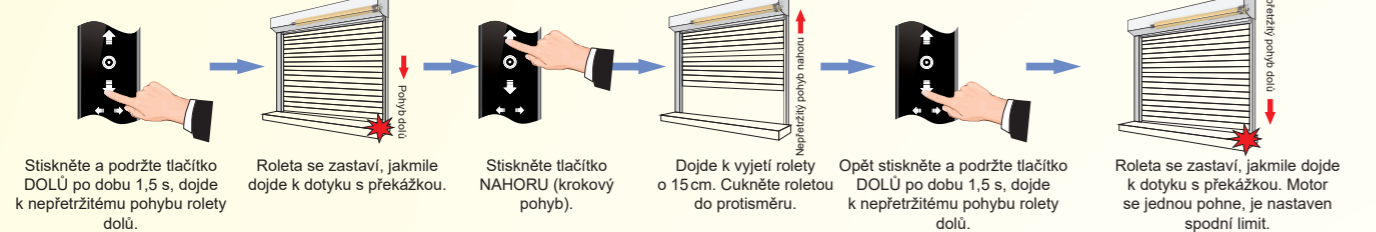


Stiskněte zároveň tlačítka STOP a DOLŮ, motor dvakrát vyjede dolů a nahoru, motor nezastavuje a nechte projít celý cyklus. Automaticky se nastaví spodní a horní limit.

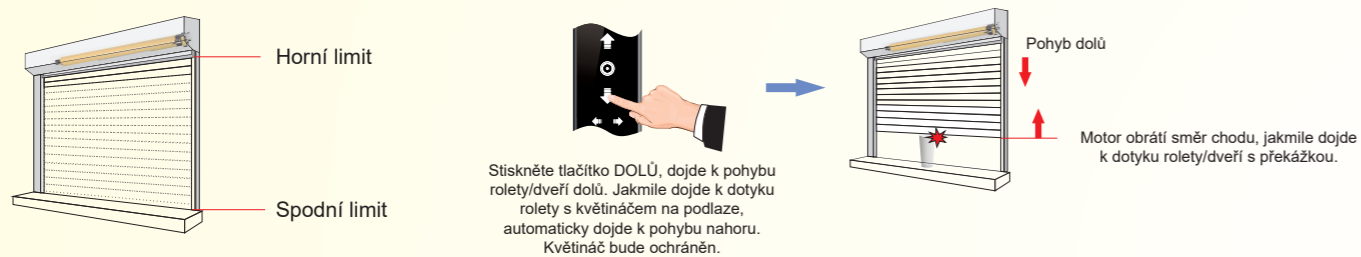
Metoda 2



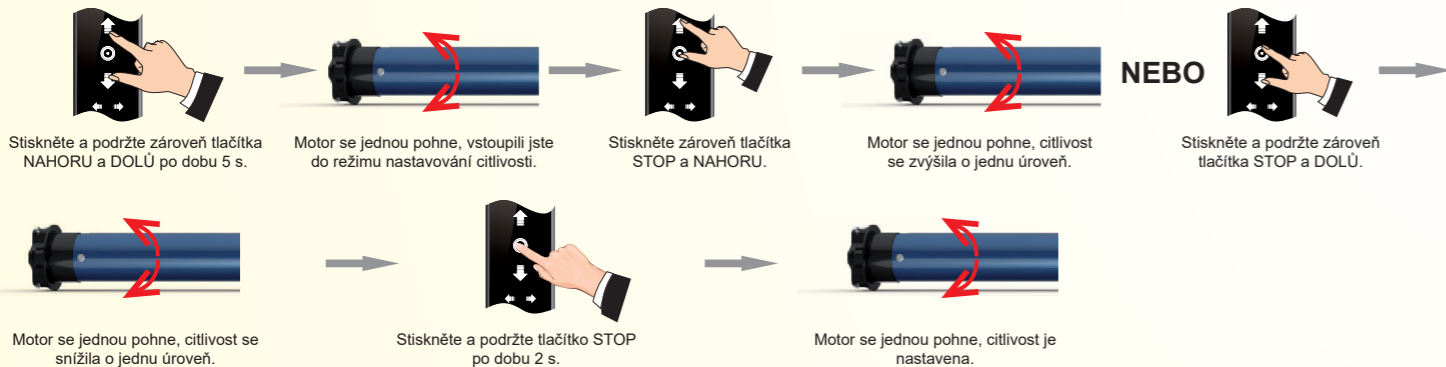
Metoda 3



6. Ověření funkce ochrany proti nárazu na překážku *Ujistěte se, že je nastaven horní i spodní limit



7. Nastavení citlivosti (Poznámka: Je k dispozici celkem 5 nastavitelných úrovní citlivosti. Úroveň 5 je nejcitlivější. Základní nastavení je úroveň 3.)

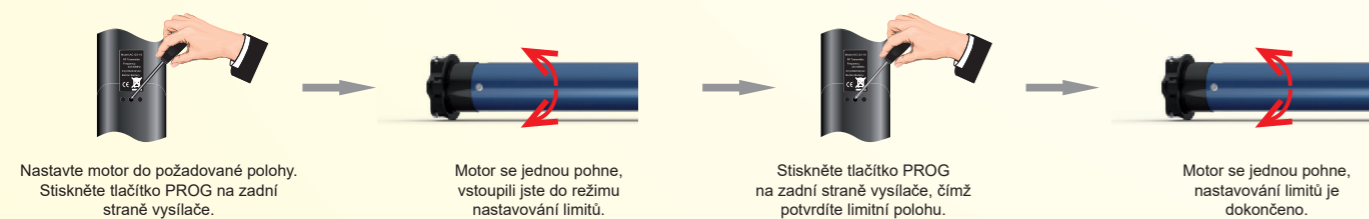


8. Nastavení horní koncové polohy (Poznámka: Pokud není na roletě bezpečnostní pružina a polohovací lišta, lze limity nastavit ručně.)



9. Nastavování spodní koncové polohy

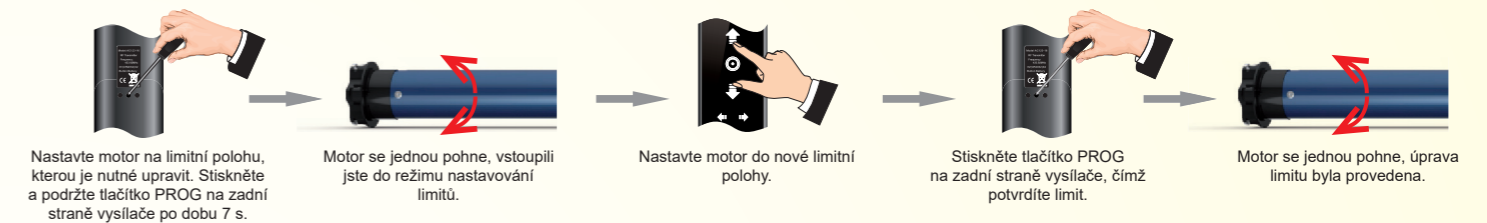
(Poznámka: Pokud do 30 s nedojde k další akci, motor automaticky opustí režim nastavování limitů.)
Nastavení Mezipolohy dle bodu 9. a není ovlivněno 30s.



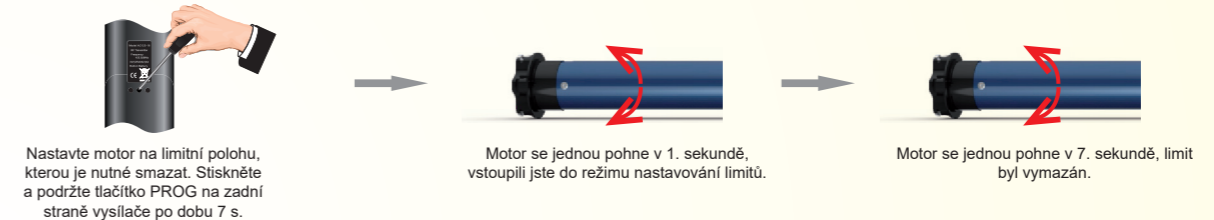
10. Další poznámky

- Lze nastavit maximálně 3 různé limitní polohy; dvě okrajové (horní a spodní) a jednu mezipohu.
- Pokud je prvním limitem horní limit, všechny ostatní lze nastavit jen pod ním. Pokud je prvním limitem spodní limit, všechny ostatní lze nastavit jen nad ním.
- Každou limitní polohu lze doladit nebo zcela smazat (první limit lze pouze doladit, avšak ne samostatně smazat; lze jej smazat pouze při smazání všech nastavení).
- Pokud v případě krokového pohybu stisknete a podržíte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ po dobu více než 1,5 s, motor se začne pohybovat nepřerušovaně.
- Pokud v případě nepřerušovaného pohybu dvakrát stisknete tlačítko NAHORU nebo DOLŮ (pokaždé po dobu 1 s), motor vyjede k hornímu limitu, resp. sjeđe ke spodnímu limitu bez zastavení v mezipolohě.

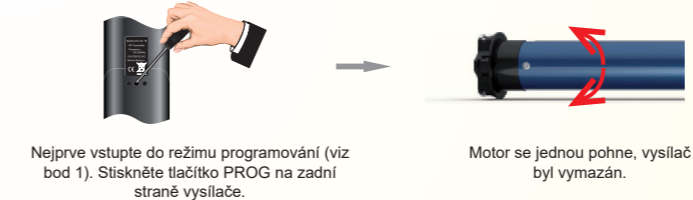
11. Doladění koncových poloh



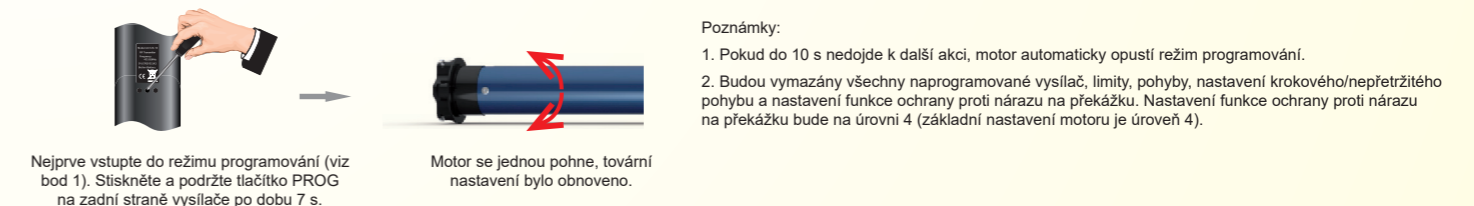
12. Mazání koncových poloh



13. Smazání vysílače



14. Obnovení továrního nastavení



Řešení problémů

č.	Problém	Důvod	Řešení
1	Po připojení napájení motor nefunguje nebo se otáčí pomalu.	a. Nesprávné napětí. b. Přetížení. c. Nesprávná instalace způsobila vzpříčení součástí.	a. Změňte motor tak, aby odpovídal napětí. b. Změňte motor tak, aby odpovídal krouticímu momentu. c. Zkontrolujte instalaci součástí.
2	Motor se náhle přestane otáčet.	a. Motor je v režimu ochrany před přehřátím. b. Výpadek napájení.	a. Po snížení teploty (cca po 3–10 minutách) se motor znovu rozběhne. b. Zkontrolujte napájení.
3	Funkce ochrany proti nárazu na překážku není účinná	a. Nebyl nastaven horní nebo spodní limit b. Použití nesprávného adaptéru	a. Nastavte horní a spodní limit. b. Nainstalujte na motor správný adaptér.
4	Motor vyjíždí nahoru, ale měl by sjíždět dolů.	a. Tření na motoru je příliš vysoké a došlo k aktivaci funkce ochrany proti nárazu na překážku. b. Motor není ustaven vodorovně.	a. Zkontrolujte, zda v dráze neprekážá nějaký předmět. b. Nainstalujte motor správně.