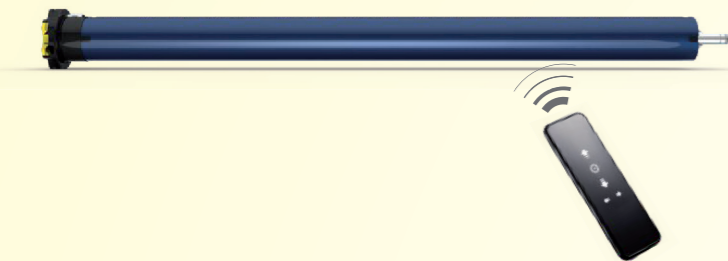


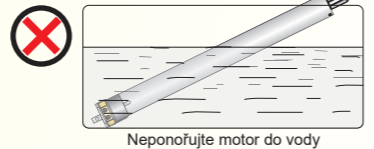
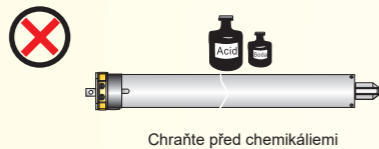
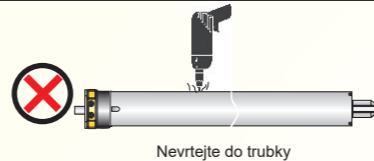
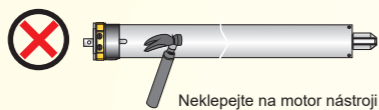
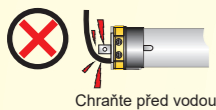
Motor Isotra Basic s integrovaným přijímačem pro screenové rolety

Klíčové vlastnosti

1. Lze nastavit horní a spodní limit a jednu mezipolohu.
2. Je k dispozici beznapěťová kontrola signálu.
3. Možnost krokového a nepřetržitého posuvu.
4. Je k dispozici přepínač směru pohybu motoru.
5. Automatická detekce otáčení motoru, vysoká přesnost nastavení polohy.
6. Snímač polohy s funkcí ochrany proti odpojení a ochrany proti zkratu, aby nedošlo k poškození.
7. Inteligentní detekce překážky a přetížení, zejména pro ovládání externích zipových rolet.
8. Pokud motor při pohybu nahoru/dolů detekuje neplynulost v pohybu (odpor), zastaví se a znovu se pokusí o pohyb ve stejném směru. Motor se zastaví, pokud odpor detekuje 3x ve stejném místě, aby se ujistil, že jde o překážku.



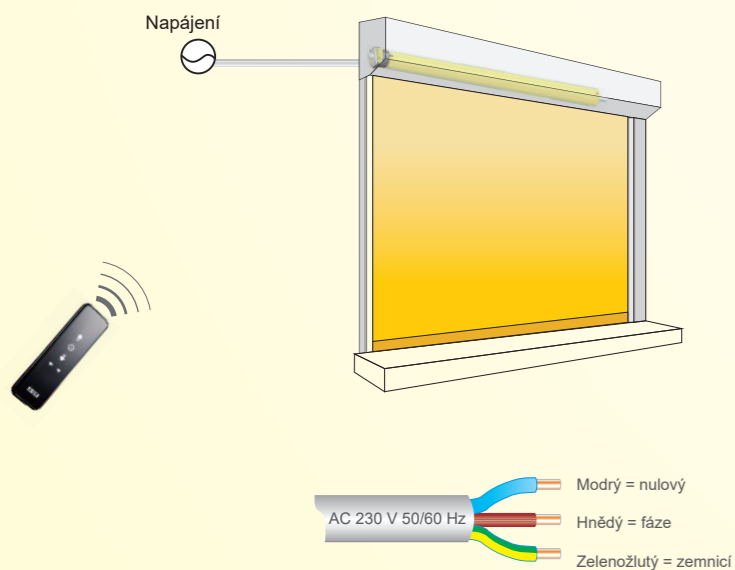
⚠ Poznámka



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.

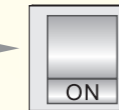
Elektrické zapojení



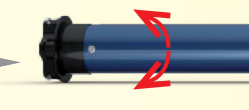
Provozní pokyny

1. Vstup do režimu programování

Metoda 1



Metoda 2



2. Párování dálkového ovladače



3. Změna směru



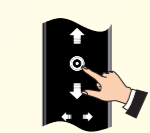
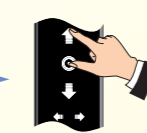
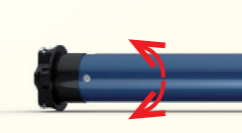
4. Přepínání mezi krokovým a nepřetržitým posuvem



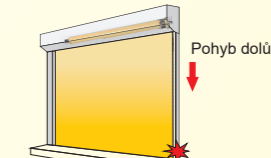
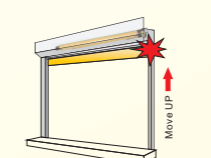
Poznámky: Základní nastavení je krokový posuv. Stiskněte a podržte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ po dobu 1,5 s, motor přejde do nepřetržitého posuvu. Po dosažení horního nebo spodního limitu se motor automaticky přepne na nepřetržitý posuv.

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

Metoda 1

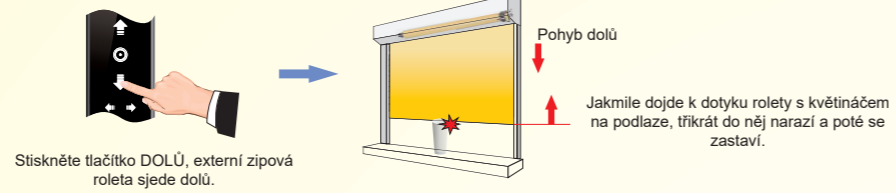
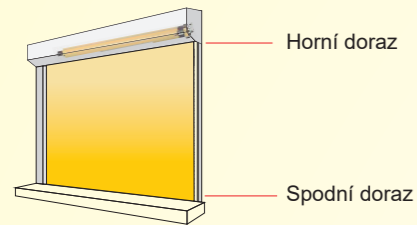


Metoda 2



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

Detekce překážky

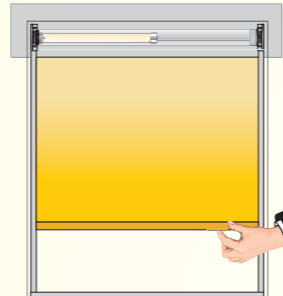


Odolnost proti větru



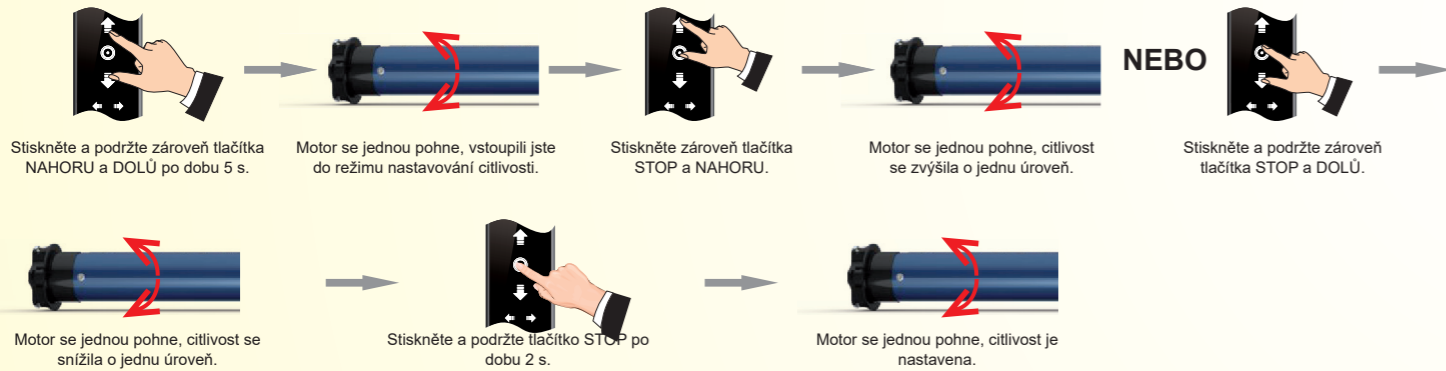
Při pohybu rolety za větru, může motor detekovat překážku, pokud k tomu dojde, motor třikrát zkusí pokračovat a pokud stále bude detekovat překážku, tak se zastaví.

Inteligentní ochrana proti přetížení



Externí zipová roleta najede třikrát do překážky a poté se zastaví.

7. Nastavení citlivosti (Poznámka: Je k dispozici celkem 10 nastavitelných úrovní citlivosti. Úroveň 10 je nejcitlivější. Základní nastavení je úroveň 6.)

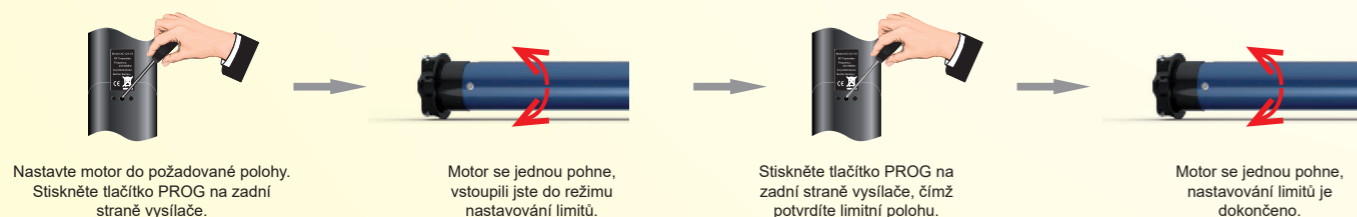


8. Nastavení horní koncové polohy



9. Nastavování spodní koncové polohy

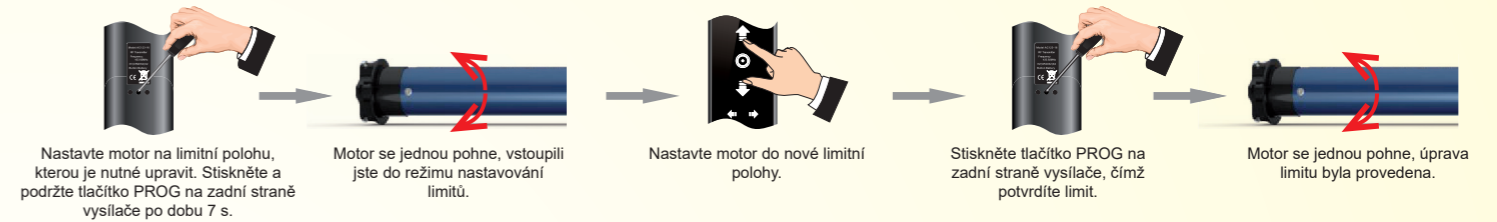
(Poznámka: Pokud do 30 s nedojde k další akci, motor automaticky opustí režim nastavování limitů.) Nastavení Mezipolohy dle bodu 9. a není ovlivněno 30s.



10. Další poznámky

- Lze nastavit maximálně 3 různé koncové 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. sjede ke spodnímu limitu bez zastavení v mezipolozě.

11. Doladění koncových poloh



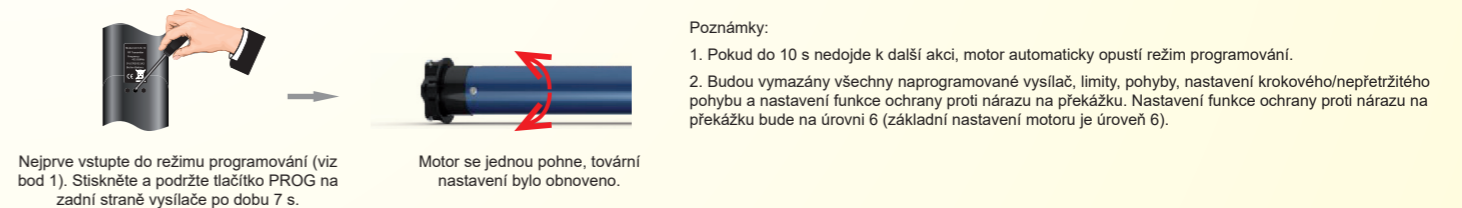
12. Mazání koncových poloh



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 na motoru	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 drážce neprekážá nějaký předmět. b. Nainstalujte motor správně.