

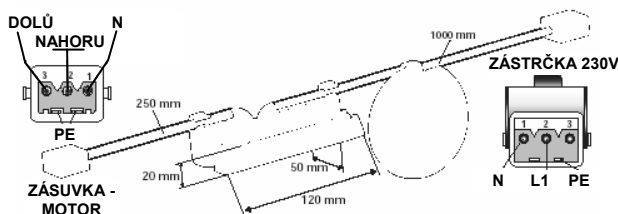
Abyste mohli optimálně využít všech vlastností přijímače dálkového ovládání Orienta Receiver RTS, přečtěte si prosím pečlivě tento návod k použití.

Orienta Receiver RTS M / MU

Popis: Orienta Receiver RTS M / MU je přijímač dálkového ovládání určený speciálně pro spolupráci s pohony typové řady Orienta M / MU.

- Do paměti přijímače Orienta Receiver RTS lze uložit maximálně 12 vysílačů.
- Do paměti lze uložit také mezipolohu a pootevření lamel.
- Přijímač Orienta Receiver RTS spolupracuje s bezdrátovými povětrnostními čidly Eolis Sensor RTS a Soliris Sensor RTS.

1. Technické údaje



Objednací číslo	1810181
Pracovní kmitočet	433,42 MHz
Provozní napětí	220 ... 240 V, 50 Hz
Max. zátěž	250 V / 5A
Krytí	IP 44
Třída ochrany	II
Provozní teplota	-30 +80°C



Somfy, spol. s r.o. tímto prohlašuje, že výrobek Orienta Receiver RTS je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES
Prohlášení o shodě je k dispozici na adrese www.somfy.com/ce

2. Montáž



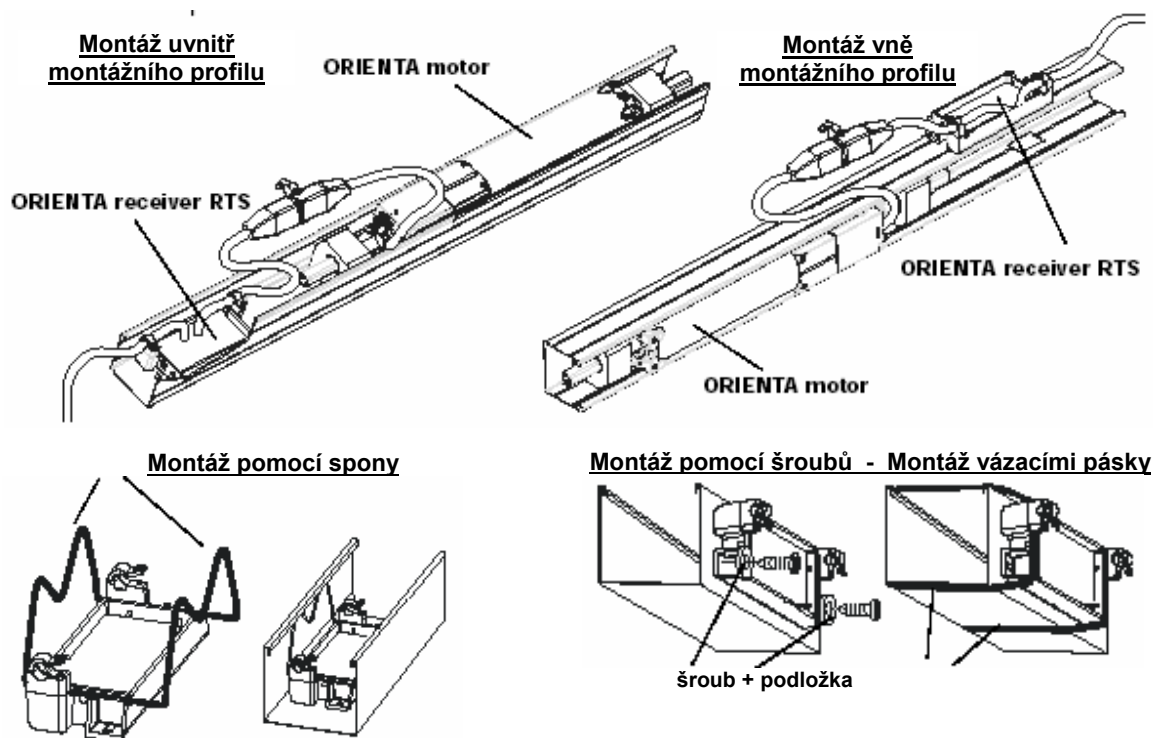
- Instalaci, odzkoušení a uvedení do provozu smí provádět pouze osoba odborně způsobilá. Instalace musí být provedena podle příslušných předpisů!
- Všechna přívodní vedení musí být po dobu montáže bez napětí a zabezpečena proti jeho nechtěnému zapnutí!
- Správná funkce zařízení je zaručena pouze tehdy, pokud byla instalace a montáž provedena odborně, přívod proudů je dostatečně dimenzován a zařízení je pravidelně udržováno.

2.1 Montáž

Přijímač Orienta Receiver RTS může být uložen uvnitř i vně montážního profilu žaluzie. Připevnit jej lze pomocí spony nebo přišroubováním.

Doporučení pro montáž – zajištění dobrého příjmu signálu

- Přijímač Orienta Receiver RTS by měl být připevněn ve výšce min. 150 cm nad podlahou.
- Dva sousední přijímače Orienta Receiver RTS by měly být od sebe vzdáleny min. 20 cm.
- Vzdálenost mezi přijímačem Orienta Receiver RTS a vysílačem by měla být alespoň 30 cm.
- Činnost přijímače, zejména jeho citlivost (tedy i dosah vysílače – dálkového ovladače) mohou nepříznivě ovlivňovat i další vlivy. Mezi ně patří zejména provoz jiných zařízení na stejném kmitočtu (433,42 MHz), ale za určitých okolností i provoz televizního přijímače či špatně odrušených elektromotorů apod.



3. Programování

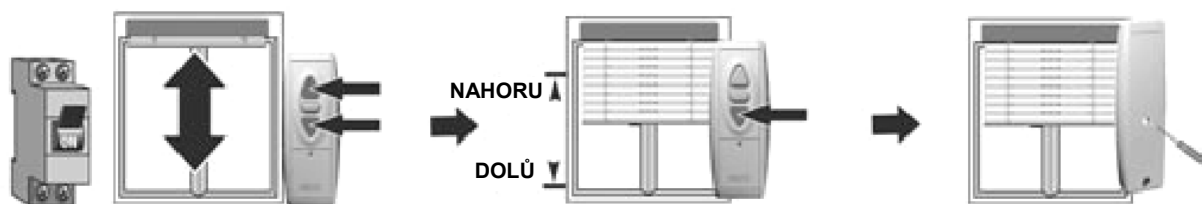
Abyste zabránili chybnému programování, dodržujte bezpodmínečně tuto zásadu:



při ukládání vysílače do paměti přijímače Orienta Receiver RTS smí být pod napětím pouze programovaný přijímač, ostatní musí být odpojeni od napájení!

Řiďte se prosím také návodem k použití příslušného pohonu, vysílače a bezdrátových čidel.

3.1 Naučení prvního ovladače



Přijímač, který budete programovat, připojte k napětí 230V. Na požadovaném ovladači stiskněte současně tlačítka \triangle a ∇ .

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů.

Žaluzie/roleta se pohybuje po dobu stisku tlačítka \triangle nebo ∇ (tzv. totmann). **POZOR!** Pohon musí mít nastaveny koncové polohy!

Na požadovaném ovladači krátce stiskněte tlačítko **PROG.**

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů. Požadovaný ovladač je uložen do paměti.

3.2 Naučení dalších ovladačů



Na libovolném již naučeném ovladači stiskněte tlačítko **PROG** na dobu delší než 2 s.

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů.

Na požadovaném novém ovladači nebo bezdrátovém povětrnostním čidle krátce stiskněte tlačítko **PROG.**

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů. Nový ovladač/čidlo je uložen do paměti přijímače.

3.3 Vymazání již naučeného ovladače z paměti (v paměti musí být uloženy alespoň dva)



Na některém již naučeném ovladači, který má zůstat naučen, stiskněte tlačítko **PROG** na dobu delší než 2 s.

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů.

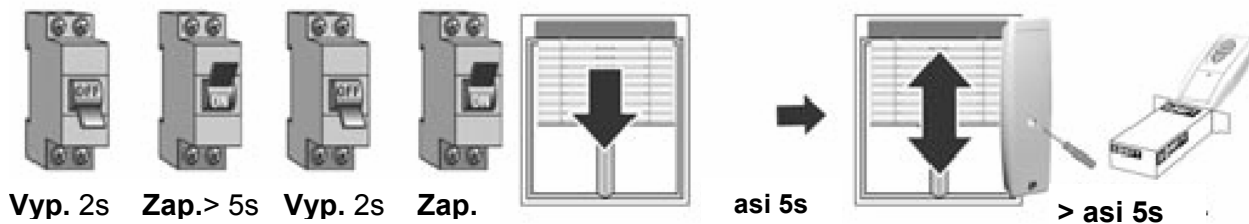
Na ovladači nebo bezdrátovém povětrnostním čidle, který(-é) má být vymazán(o) z paměti přijímače, krátce stiskněte tlačítko **PROG.**

→ Žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů. Ovladač/čidlo je vymazán(o) z paměti přijímače.

NÁŠ TIP: Pokud je v paměti přijímače uložen pouze jeden ovladač a má být nahrazen jiným, naučte nejprve pomocí původního ovladače ovladač nový (viz 3.2) a s jeho pomocí pak původní ovladač z paměti vymažte. Pokud původní ovladač není k dispozici (ztráta, poškození apod.) postupujte podle kapitoly 3.4.

3.4 Co dělat když... ...žádný z dříve uložených ovladačů není k dispozici

Následující postup použijte v situaci, kdy žádný z dříve naučených ovladačů již není k dispozici (ztráta, poškození apod.)



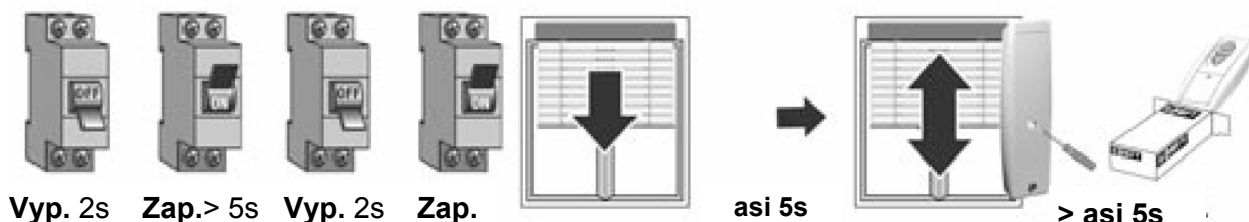
Proved'te dvojité vypnutí – viz obrázek
 → žaluzie/roleta se rozjede na dobu asi 5s
 → přijímač je na dobu 2 minut uveden do programovacího režimu.

Na novém ovladači stiskněte tlačítko **PROG** na dobu **delší** než 5s.
 → žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů
 → nový ovladač je naučen, předchozí vymazány

UPOZORNĚNÍ: Pokud je na takto vypínaném proudovém okruhu více přijímačů Orienta Receiver RTS, budou všechny uvedeny do programovacího režimu. Abyste přijímač(e), který(é) nechcete programovat, vyřadili z programovacího režimu, na příslušných ovladačích stiskněte jakýkoli povel.

3.4 Co dělat když... ...je nutné obnovit výrobní stav

Následující postup použijte, pokud je třeba uvést přijímač do výrobního stavu, tj. zrušit všechna předchozí programování a nastavení a obnovit stav před prvním zapojením na napájení. Přitom musí být k dispozici některý z ovladačů, uložených v paměti přijímače*.



Proved'te dvojité vypnutí – viz obrázek
 → žaluzie/roleta se rozjede na dobu asi 5s
 → přijímač je na dobu 2 minut uveden do programovacího režimu.

Na některém z naučených ovladačů stiskněte tlačítko **PROG** na dobu **delší** než 5s.
 → žaluzie/roleta se krátce pohne nahoru/dolů
 → přijímač Orienta Receiver RTS je uveden do výrobního stavu.
 Přijímač je nutné znovu naprogramovat (viz 3.1)

**Pozn. Pokud takový vysílač k dispozici není, je nutné nejprve uložit nový vysílač do paměti přijímače postupem podle kapitoly 3.3.*

UPOZORNĚNÍ: Pokud je na takto vypínaném proudovém okruhu více přijímačů Orienta Receiver RTS, budou všechny uvedeny do programovacího režimu. Abyste přijímač(e), který(é) nechcete programovat, vyřadili z programovacího režimu, na příslušných ovladačích stiskněte jakýkoli povel.

4. Nastavení

4.1 Druhy provozu

Přijímač dálkového ovládání Orienta Receiver RTS umožňuje dva druhy provozu, které se vzájemně odlišují reakcí na stisk tlačítek ovladače – viz 4.1.1 a 4.1.2. Pokud chcete druh provozu změnit, odpojte napájecí napětí na dobu asi 5s a po jeho opětovném připojení nejdéle do 20s stiskněte tlačítko STOP na dobu asi 5s - dokud pohon krátkým pohybem nahoru/dolů nepotvrdí změnu.

4.1.1 Provoz „krátký – dlouhý stisk“ (resp. USA provoz) **! výrobní nastavení !**

→ Krátký stisk tlačítka \triangle nebo ∇ vyvolá trvalý pohyb až do koncové polohy, dlouhý stisk ($> 2s$) vyvolá se zpožděním asi 0,5s pohyb, který pak trvá jen po dobu, po kterou je tlačítko stisknuto (naklápění lamel).

4.1.2 Provoz „dlouhý – krátký stisk“ (resp. evropský provoz)

→ Krátký stisk tlačítka \triangle nebo ∇ vyvolá krátký pohyb (naklápění lamel), dlouhý stisk ($> 2s$) má za následek přechod do trvalého pohybu až do koncové polohy.

!!! UPOZORNĚNÍ - ŘÍZENÍ PROSTŘEDNICTVÍM CHRONIS RTS!!!

Pokud jsou v systému pro ovládání přijímače Orienta Receiver RTS použity spínací hodiny Chronis RTS / RTS L, dbejte těchto zásad:

- 1) Ověřte verzi softwaru v Chronis RTS - viz návod Chronis RTS, kap. Diagnostické menu
- 2) Pokud je instalovaná verze softwaru nižší než 1.31 (např. 1.12):
 - na přijímači Orienta Receiver RTS musí být zvolen evropský provoz dle 4.1.2
 - spínací hodiny Chronis RTS musí být přepnuty do žaluziového režimu
- 3) Pokud je instalovaná verze softwaru 1.31 či vyšší:
 - na přijímači Orienta Receiver RTS i na spínacích hodinách Chronis RTS musí být zvolen stejný druh provozu - buď evropský nebo USA

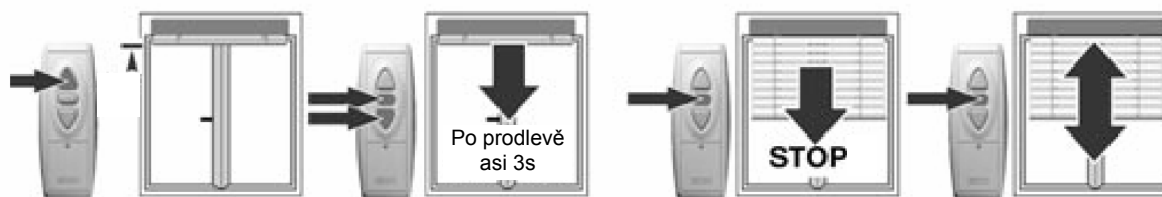
4.2 Mezipoloha

Do paměti přijímače Orienta Receiver RTS lze uložit jednu mezipolohu nebo jeden úhel pootevření lamel nebo obě nastavení současně.

UPOZORNĚNÍ: Pokud je v paměti přijímače uložena mezipoloha, sjíždí žaluzie po povelu od sluneční automatiky pouze do této mezipolohy, pokud uložena není, sjíždí až do dolní koncové polohy.

Pokud je uložena mezipoloha, vyvolá zapnutí sluneční automatiky vytažení žaluzie do horní koncové polohy

4.2.1 Uložení mezipolohy



Pomocí tlačítka Δ vyjeďte s žaluzií do horní koncové polohy.

Současně stiskněte a podržte stisknutá tlačítka ∇ a \square (STOP).
→ žaluzie se rozjede ve směru DOLŮ

Zastavte pomocí tlačítka \square žaluzii v požadované budoucí mezipoloze. Polohu lze přesně dostavit pomocí tlačítek Δ a ∇ .

Podržte tlačítko \square (STOP/MP) stisknuté po dobu alespoň 5s.
→ žaluzie se krátce pohne nahoru/dolů
→ Mezipoloha je uložena do paměti

4.2.2 Uložení pootevření lamel



Současně stiskněte a podržte stisknutá tlačítka Δ a \square dokud žaluzie nerozjede ve směru nahoru.

Pomocí tlačítek Δ a ∇ nastavte požadované pootevření lamel.

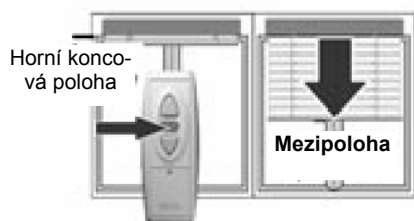
Podržte tlačítko \square (STOP/MP) stisknuté po dobu alespoň 5s.
→ žaluzie se krátce pohne nahoru/dolů
→ pootevření lamel je uloženo

4.2.3 Vyvolání mezipolohy / pootevření lamel

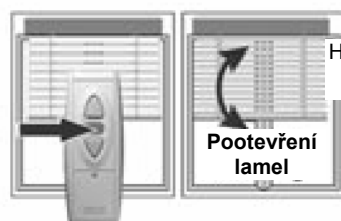
pouze mezipoloha

V paměti je uložena:
pouze pootevření lamel

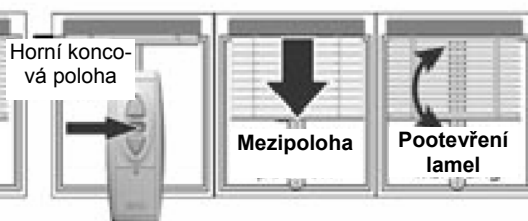
mezipoloha s pootevřením lamel



Žaluzie musí být v horní koncové poloze. Stiskněte krátce tlačítko \square (STOP).
→ žaluzie sjede do mezipolohy
POZNÁMKY:



Žaluzie má zavřené lamely po předchozím pohybu DOLŮ. Stiskněte krátce \square (STOP/MP).
→ lamely se pootevřou
Po pohybu směrem NAHORU nelze pootevření lamel vyvolat.



Žaluzie musí být v horní koncové poloze. Stiskněte krátce tlačítko \square (STOP/MP).
→ žaluzie sjede do mezipolohy a pootevře lamely
Pokud byl poslední povel DOLŮ, provede se pouze pootevření lamel.

UPOZORNĚNÍ: Příjímač Orienta Receiver RTS má pevně nastavenou dobu povelu k chodu (NAHORU nebo DOLŮ) na 3 minuty. Pokud stisknete tlačítko \square (STOP/MP) dříve, a to i když pohon předtím zastavil na koncovém spínači, dojde nejprve k vykonání povelu STOP a teprve opakovaným stiskem bude vyvolána mezipoloha.

4.2.4 Vymazání mezipolohy / pootevření lamel z paměti

Uložená mezipoloha popř. pootevření lamel je vymazáno vždy, když se rozhodnete nastavení změnit a výše popsaným postupem uložíte nastavení nové.

Úplné vymazání mezipolohy a pootevření lamel, aniž by byly nahrazeny novými, je samozřejmě také možné. Postupujte takto:

- stiskněte krátce (STOP/MP), abyste vyvolali mezipolohu nebo pootevření lamel nebo obojí. Poté:
 - chcete-li **vymazat pouze mezipolohu**, stiskněte na dobu alespoň 5s současně tlačítka a (STOP/MP)
 - chcete-li **vymazat pouze pootevření lamel**, stiskněte na dobu alespoň 5s současně tlačítka a (STOP/MP)
 - chcete-li **vymazat mezipolohu i pootevření lamel**, stiskněte na dobu alespoň 5s tlačítko (STOP/MP)
- žaluzie se krátce pohne NAHORU/DOLŮ
- mezipoloha a/nebo pootevření lamel jsou vymazány z paměti přijímače