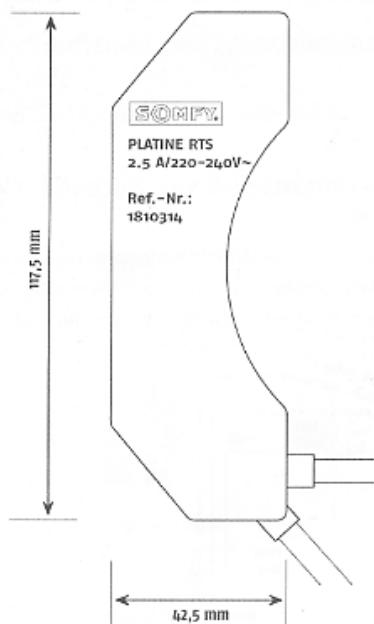


Abyste mohli optimálne využiť všech vlastností rádiového prijmače Platine RTS, prečítajte si prosím pečlivě tento návod k použití

**Platine RTS** je rádiový prijmač určený špecialne pre ovládanie pohonov rady LS 40, LT 50, LT 60. Pre Jeden pohon je potrebný vždy jeden prijmač. Do každého prijmača Platine RTS je možné naprogramovať max. 12 vysielačov. Dodatočne môžete naprogramovať jednu medzipolohu z vrchnej koncovej polohy a jednu medzipolohu zo spodnej koncovej polohy. Povely sú prenášané rádiovou frekvenciou 433 MHz. Dosah frekvencie je na volnej ploche do 200 m a 20 m cez dve železobetónové steny.

## **1. Technické údaje**



**Platine RTS**

<b>Objednací číslo</b>	1 810 314
<b>Prevádzkové napätie</b>	220-240 V/AC 50/60Hz
<b>Trieda krytia</b>	IP 44
<b>Trieda ochrany</b>	II
<b>Max. zaťaženie kontaktov</b>	max.500 W
<b>Dĺžka zopnutia</b>	cca. 3 min.
<b>Spínací čas relé</b>	nepretržitý
<b>Frekvencia</b>	433,42 MHz
<b>Rozsah pracovnej teploty</b>	-30°C do + 80 °C
<b>Možnosti použitia</b>	suché priestory
<b>Zaťažiteľnosť kontaktov</b>	Cos >0,8/3 A/230 V/50 Hz



## 2. Inštalácia

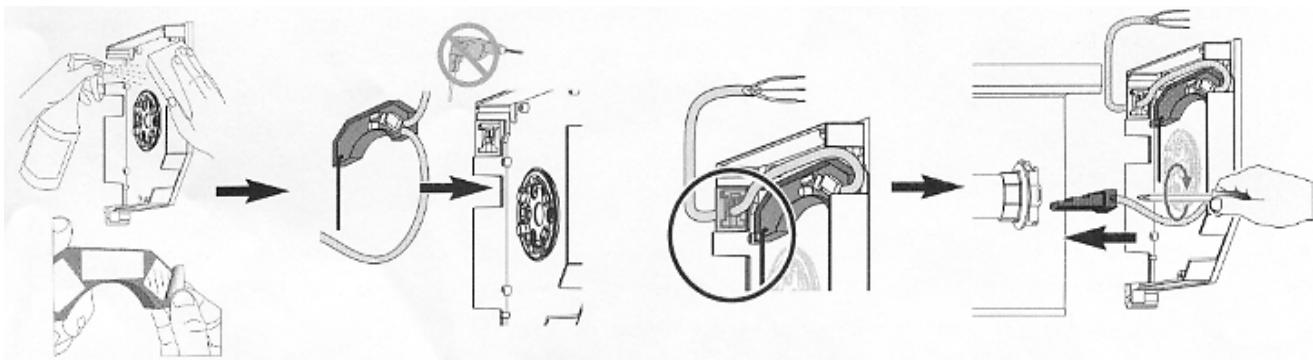
### 2.1 Elektrické zapojenie



- 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 proudu je dostatečně dimenzován a zařízení je pravidelně udržováno.

### 2.2 Montáž

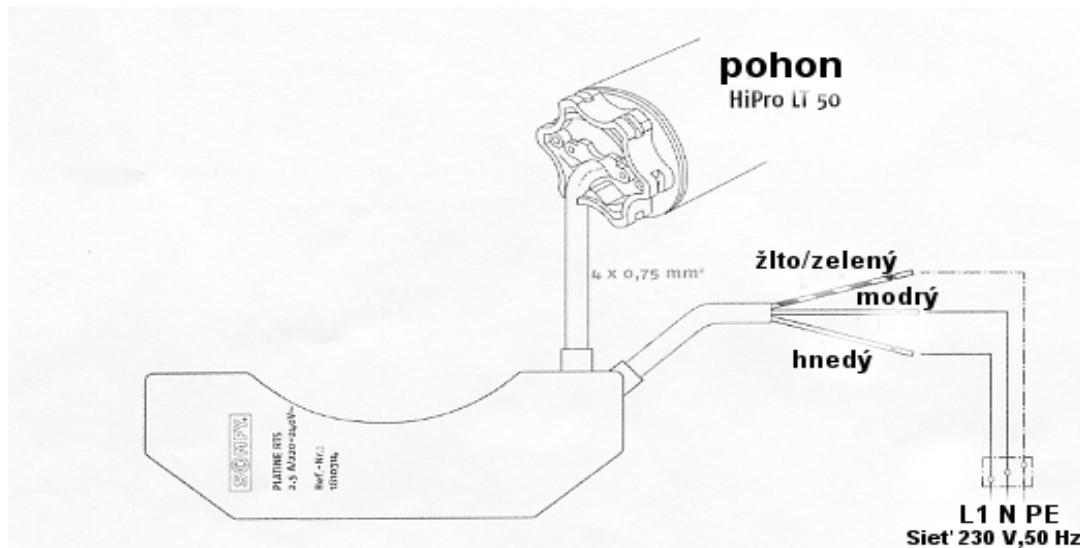
- Platine RTS môžete uchytiť na bočnicu pomocou obojstranej lepiacej páske



Montážne rady pre dobrý rádiový signál

- Výška medzi Platine RTS a podlahou musí byť minimálne 1500 mm.
- Minimálni odstup medzi Platine RTS a vysielačom musí byť min. 300 mm
- Minimálni odstup medzi dvomi Platine RTS musí byť min. 200 mm
- Silné lokálne vysielače(napr.radiové sluchátka),ktoré majú identickú frekvenciu ako riadenie,môžu ovplyvňovať funkčnosť zariadenia

### 2.3 Zapojenie



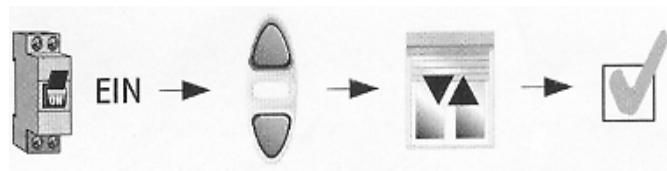
### **3. Prvé - Programovanie**

Z dôvodu vyhnutia sa problémov pri programovaní,musí byť na sieť (230 v) pripojený len ten príjmač Platine RTS, na ktorý sa bude programovať vysielač.

Pri prvom programovaní sa Platine RTS nachádza v Tipp – prevádzke.

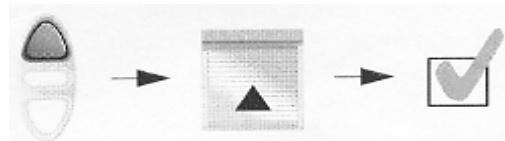
#### **3.1. Naprogramovanie prvého vysielača**

Stlačte naraz tlačítko AUF (Hore) a AB (Dole) pre aktiváciu vysielača.Príjmač to potvrdí krátkym pohybom **NAHOR/NADOL**.

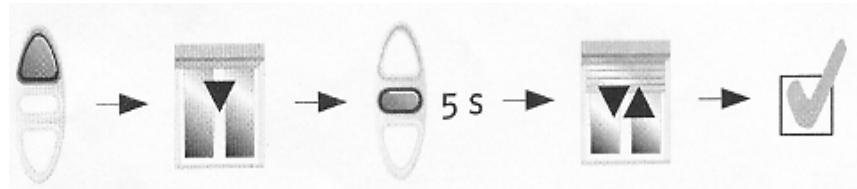


#### **3.2. Kontrola / změna smeru otáčania**

Stlačte NAHOR a záves sa pohne smerom hore,v tomto prípade sú smery otáčania v poriadku



Stlačte NAHOR a záves sa pohne smerom nadol,v tomto prípade musíte zmeniť smér otáčania.Zatlačte na min. 5 sec. tlačítko STOP,príjmač Vám to potvrdí krátkym pohybom **NAHOR/NADOL**.



#### **3.3. Nastavenie koncových polôh**

Závisí od typu použitého pohonu,prečítajte si prosím pozorne návod pre daný pohon

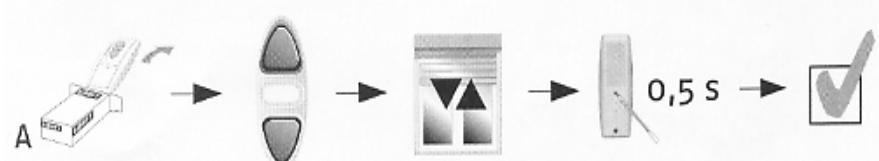
#### **3.4. Ukončenie programovania**

Pre ukončenie prvého – programovania musíte Platine RTS na min. 2 sec. odpojiť od napájania

# 4. Programovanie

## 4.1. Naprogramovanie prvého vysielača

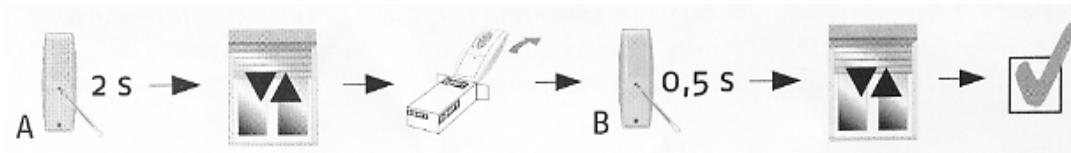
Pre aktiváciu Platine RTS stlačte naraz tlačítko AUF (Hore) a AB (Dole) na zvolenom vysielači príjmač to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.Potom na vysielači zatlačte PROG. -tlačítko a príjmač to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.Vysielač ja naučený.



## 4.2. Naprogramovanie ďalších vysielačov

Do jedneho príjmača Platine RTS môžete naprogramovať max. 12 vysielačov.

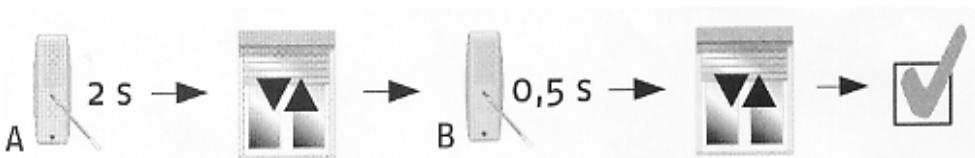
Pre naprogramovanie ďalších vysielačov, najprv zatlačte na cca. 2 sec. PROG.-tlačítko na už naprogramovanom vysielači.Príjmač to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.Teraz už len,zatlačte PROG. -tlačítko na vysielači,ktorí chcete naučiť a príjmač Vám to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.



## 4.3. Vymazanie jedného vysielača

Na vymazanie jedného vysielača ,musíte mať v príjmači naučené min. 2 vysielače.

Zatlačte na cca. 2 sec. PROG.-tlačítko na už naprogramovanom vysielači,ktorý ale nechcete vymazať.Príjmač to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.Teraz už len,zatlačte PROG. -tlačítko na vysielači,ktorý chcete vymazať a príjmač Vám to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.



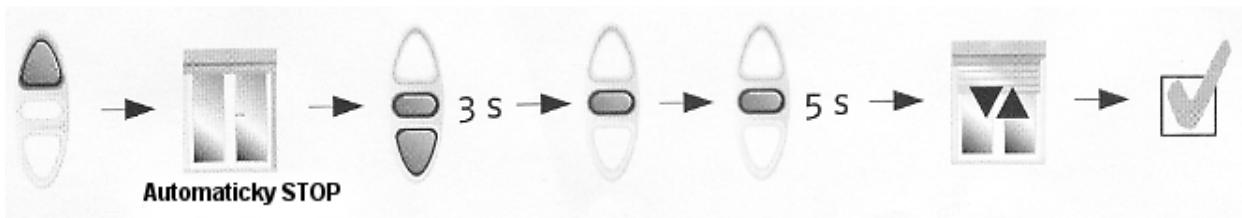
Vysielač,ktorým ste dostali Platine RTS do učiaceho stavu,sa vymazať nedá.

## **5. Individuálna medzipoloha**

U Platine RTS máte možnosť, dodatočne naroogramovať dve medzipolohy, jednu z hornej koncovej polohy a jednu zo spodnej koncovej polohy.

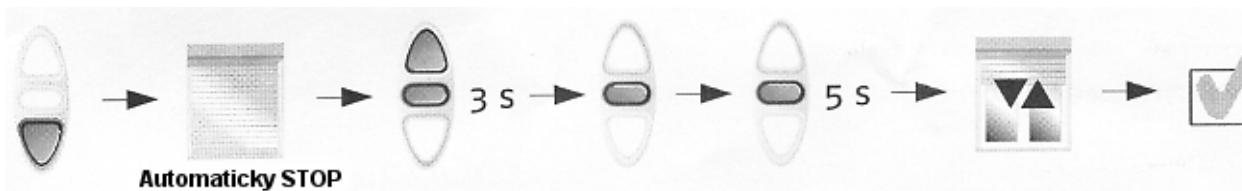
### **5.1. Medzipoloha z hornej koncovej polohy**

Chodte s závesom do hornej koncovej polohy, stlačte a držte spolu tlačítka STOP a NADOL až kým sa záves nepohnie smerom nadol. Zatlačte v želanej polohe tlačítko STOP (polohu je možné upraviť) a uložte túto polohu zatlačeným tlačítka STOP na min. 5 sec. príjmač Vám to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.



### **5.2. Medzipoloha z dolnej koncovej polohy**

Chodte s závesom do spodnej koncovej polohy, stlačte a držte spolu tlačítka STOP a NAHOR až kým sa záves nepohnie smerom nahor. Zatlačte v želanej polohe tlačítko STOP (polohu je možné upraviť) a uložte túto polohu zatlačeným tlačítka STOP na min. 5 sec. príjmač Vám to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.

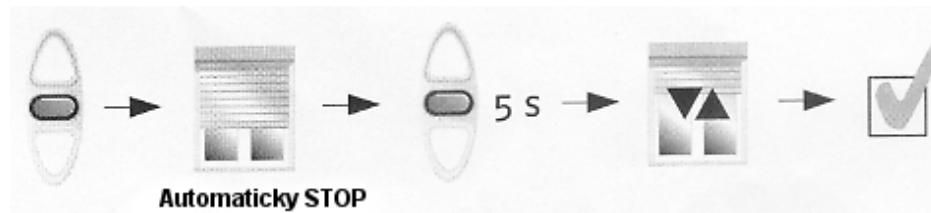


### **5.3. Vyvolanie medzipolohy**

Tieto dve medzipolohy môžete vyvolať krátkym zatlačením tlačítka STOP v zodpovedajúcej koncovej polohe.

### **5.4. Vymazanie medzipolohy**

Vymazať uloženú medzipolohu môžete naučeným novej medzipolohy alebo úplným zmazaním naučenej medzipolohy. Chodte s závesom do už naučenej medzipolohy, ktorú chcete vymazať a zatlačte tlačítko STOP na min. 5 sec., príjmač to potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.



# **6.Riešenie problémov**

## **6.1. ...nemáte žiadnen už naprogramovaný vysielač (strata,zničenie)**

Je možne do Platine RTS pomocou dvojitého prerušenia napájania a následného krátkeho zatlačenia PROG. – tlačítka naprogramovať nový vysielač

**POZOR :** Všetky už naučené vysielače budú vymazané

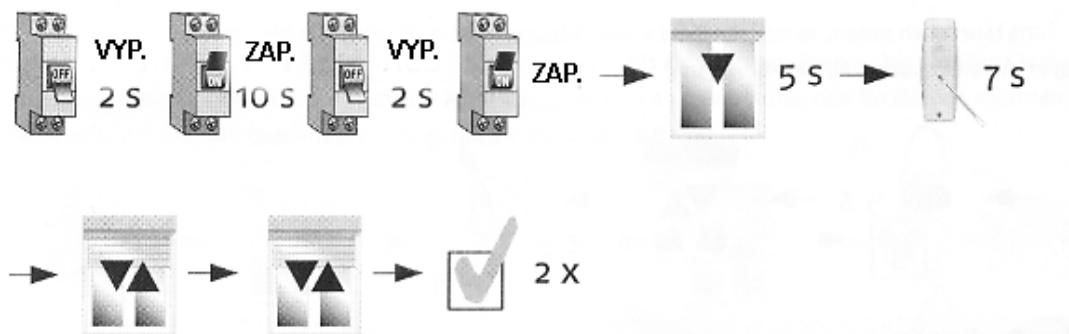
Vypnite napájacie napätie na cca. 2 sec. , potom na 10 sec. zapnite, na 2 sec. vypnite a znova zapnite.Príjmač Vám to potvrdí krátkym cca. 5 sec. pohybom závesu.Zatlačte krátko PROG. – tlačítko na vysielači,príjmač príjem potvrdí krátkym pohybom NAHOR/NADOL.



## **6.2. ...späť do výrobného nastavenia**

Je možne Platine RTS pomocou dvojitého prerušenia napájania a následného zatlačenia PROG. – tlačítka na cca. 7 sec. vrátiť späť do výrobného stavu.Všetky naprogramované nastavenia budú vymazané a musia sa naprogramovať znova.

**POZOR :** Všetky nastavenia budú vymazané.



Vypnite napájacie napätie na cca. 2 sec. , potom na 10 sec. zapnite, na 2 sec. vypnite a znova zapnite.Príjmač Vám to potvrdí krátkym cca. 5 sec. pohybom závesu. Zatlačte PROG. – tlačítko vysielača na cca. 7 sec., príjmač príjem musí potvrdiť dvakrát krátkym pohybom NAHOR/NADOL.