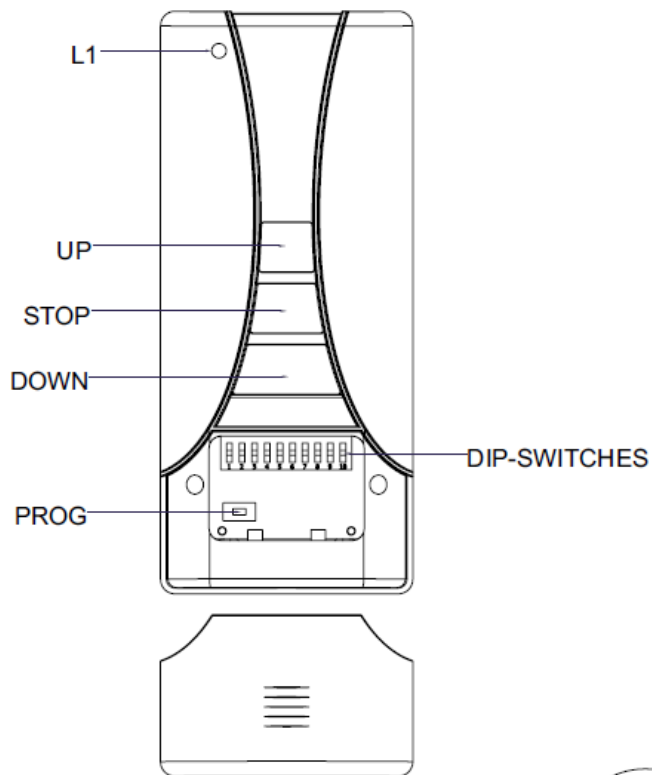


PROVOZNÍ NÁVOD PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ A PROGRAMOVÁNÍ FUNKCÍ POMOCÍ VYSÍLAČŮ R-CONTROL

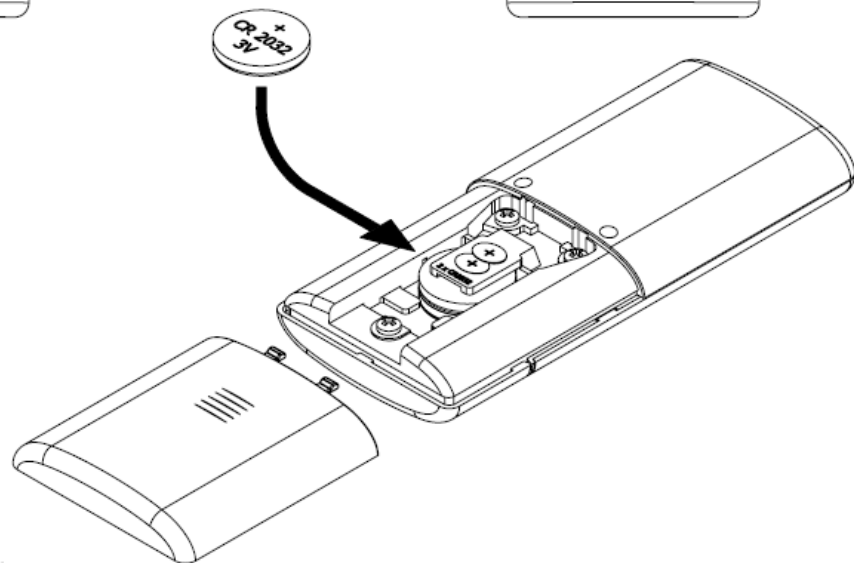
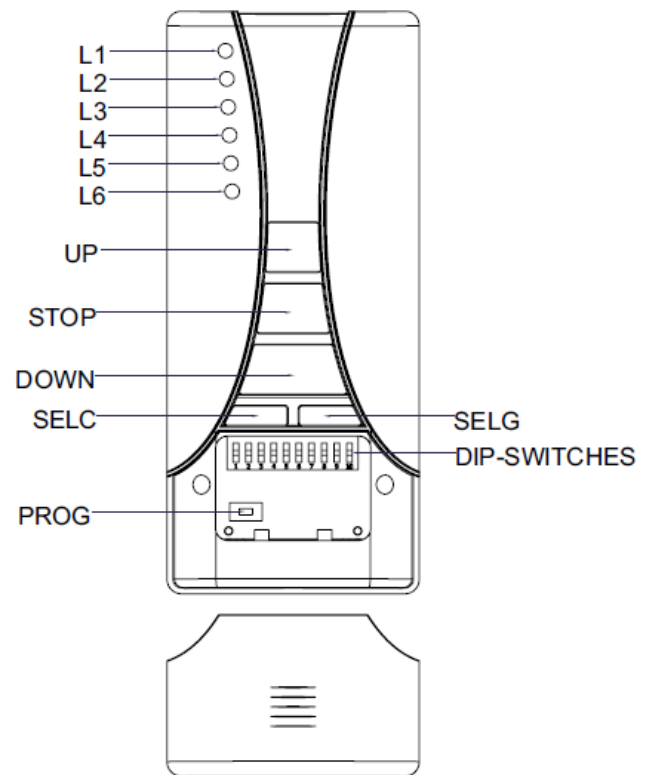
DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ R1/6



R1-CONTROL



R6-CONTROL



1. VŠEOBECNÉ INFORMACE

Přečtěte si prosím pozorně pokyny uvedené v této příručce a dodržujte je. Příručku uložte na místě, kde ji bude možné použít při budoucí údržbě. Věnujte pozornost nastavení mikropřepínačů (DIP switch), provozním údajům (viz "Technické údaje") a pokynům k instalaci.

2. TABULKA S TECHNICKÝMI ÚDAJI A ZNAČKA

Značka CE osvědčuje, že vysílač splňuje základní zdravotní a bezpečnostní požadavky stanovené evropskými směrnici pro výrobky. Značka CE je na samolepicím štítku upevněném na vnějším povrchu přístroje, na kterém najdete také některé údaje uvedené v následující tabulce:

	R1 - CONTROL	R6 - CONTROL
	MX00 AT 01N 0G 00	MX00 AT 02N 0G 00
Napájení	2 x litiová baterie 3 V (CR2032 230 mAh)	2 x litiová baterie 3 V (CR2032 230 mAh)
Kmitočet	434,15 MHz	434,15 MHz
Počet kanálů	1	6
Dosah (ve volném prostoru)	300 m	300 m
Max. absorpce	← 25 mA	← 25 mA
Rozměry	120 x 52 x 19 mm	120 x 52 x 19 mm
Váha	40 g	40 g

3. VYSÍLAČ R1-CONTROL

Všechny vysílače R1-CONTROL umožňují ovládat 1 servopohon nebo skupinu servopohonů pro přestavování markýz a žaluzií.

3.1 Funkce tlačítek "UP", "DOWN" a "STOP"

UP (NAHORU) spouští pohyb servopohonu směrem VZHŮRU
DOWN (DOLŮ) spouští pohyb servopohonu směrem DOLŮ
STOP zastavuje pohyb servopohonu

3.2 Funkce tlačítka "PROG" a funkce mikropřepínačů (DIP-switch)

Tlačítko PROG a mikropřepínače DIP slouží k naprogramování funkcí jednotek ovládaných vysílači R1-CONTROL. Pozorně si přečtěte část "PROGRAMOVÁNÍ FUNKCÍ POMOCÍ VYSÍLAČŮ R-CONTROL" - viz. bod 7, případně v příručce k trubkovému (tubulárnímu) motoru se zabudovanou elektronickou kartou.

4. OVLADAČ R6-CONTROL

4.1 Funkce tlačítek "UP", "DOWN" a "STOP"

UP (NAHORU) spouští pohyb servopohonu směrem VZHŮRU
DOWN (DOLŮ) spouští pohyb servopohonu směrem DOLŮ
STOP zastavuje pohyb servopohonu

4.2 Funkce tlačítka "SELC"

Pomocí tohoto tlačítka lze zvolit **kanál** (Channel), který se má pro vysokofrekvenční přenos použít.

1. Tiskněte tlačítko SELC dokud nebude navolen požadovaný kanál: příslušná signálka LED se na několik sekund rozsvítí.
2. Stisknutím některého z tlačítek UP, DOWN nebo STOP se vyšle příslušný ovládací povel.

Opakovaným tisknutím tlačítka SELC až do rozsvícení všech signálek LED se vyberou všechny kanály najednou. Jedním stisknutím tlačítka SELC se zobrazí právě nastavený kanál.

4.3 Funkce tlačítka "SELG"

Pomocí tohoto tlačítka lze zvolit **skupinu kanálů** (Group), které se mají pro vysokofrekvenční přenos použít. Do paměti je možné uložit až 8 skupin kanálů - po uložení kanálů do osmé skupiny nahradí nová skupina první skupinu.

1. Opakovaně tiskněte tlačítko SELC dokud nebude vybrán první kanál, který se má připojit do skupiny.
2. Stiskněte tlačítko SELG: signálka LED vybraného kanálu začne blikat.
3. Opakovaně tiskněte SELC dokud nebude vybrán druhý kanál, který se má připojit do skupiny.
4. Stiskněte tlačítko SELG: signálka LED vybraného kanálu začne blikat.
5. Postup opakujte pro všechny požadované kanály: příslušné signálky LED budou svítit až do konce procesu.
6. Po vybrání budou všechny kanály čekat na vypnutí signálek LED: skupina tak bude uložena do paměti a bude možné ji zobrazit stisknutím tlačítka SELG.

Bude-li počet skupin větší než jedna, vyberete požadovanou skupinu tímto postupem:

1. Opakovaně tiskněte tlačítko SELG dokud nebude vybrána požadovaná skupina: signálky LED související s příslušnými kanály zůstanou po několik minut rozsvícené.
2. Stisknutím některého z tlačítek UP, DOWN nebo STOP se vyšle příslušný ovládací povel.

Všechny skupiny lze z paměti vymazat tímto postupem:

1. Stiskněte a uvolněte tlačítko SELG: signálky LED budou indikovat poslední použitou skupinu.
2. Než se všechny signálky LED vypnou, stiskněte a přidržte ve stisknutém stavu tlačítko SELC a současně stiskněte i tlačítko SELG.
3. Obě tlačítka přidržte stisknutá po dobu několika sekund až do vypnutí signálek LED: skupiny jsou teď z paměti vymazány.

4.4 Funkce tlačítka "PROG" a funkce mikropřepínačů (DIP-switch)

Tlačítko PROG a mikropřepínače DIP slouží k naprogramování funkcí jednotek ovládaných vysílači R-CONTROL. Pozorně si přečtěte část "PROGRAMOVÁNÍ FUNKCÍ POMOCÍ VYSÍLAČŮ R-CONTROL" - viz. bod 7, případně v příručce k trubkovému motoru se zabudovanou elektronickou kartou.

5. VÝMĚNA BATERÍ

Baterie je třeba vyměnit v okamžiku, kdy se vysokofrekvenční výkon sníží, případně kdy se příliš zeslabí intenzita svícení signálů LED. Otevřete víčko prostoru pro baterie a obě baterie vyměňte (přitom dodržte polaritu znázorněnou na obrázku 2).

6. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Baterie obsahují znečišťující látky, které je nutno zlikvidovat podle předpisů na ochranu životního prostředí (firma Fratelli Comunello S.p.A. doporučuje využít specializovaný systém na likvidaci odpadů). Látky znečišťující životní prostředí obsahuje i vysílač - proto i u něj postupujte stejným způsobem.

Pokud by z baterií začal unikat elektrolyt, okamžitě je vyměňte - přitom dbejte, abyste s elektrolytem nepřišli do bezprostředního styku.

7. PROGRAMOVÁNÍ FUNKCÍ POMOCÍ VYSÍLAČŮ R-CONTROL

DIP-přepínače:

1. Ukládání
3. Vymazání paměti
- 2., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10. - NEVYUŽITO

Do každého pohonu může být uloženo až 15 kanálů.

UPOZORNĚNÍ: všechny DIP-přepínače při programování musí být nastaveny do polohy OFF, kromě DIP-přepínače číslo 1

Uložení ovladače číslo 1:

1. Po vysunutí zadní kryty vložte do dálkového ovladače přiložené baterie, jak je naznačeno v prostoru pro baterie a zasuňte kryt bateriového prostoru zpět.
2. (pouze pro model R6) Stiskněte tlačítko SELC na dálkovém ovladači, dokud se nerozsvítí LED dioda správného kanálu.
3. Vysuňte přední kryt s DIP- přepínači a nastavte 1. spínač do polohy ON.
4. Připojte pohon k napájení.
5. V prvních pěti sekundách po připojení pohonu k napájení stiskněte a podržte tlačítko PROG umístěné pod DIP- přepínači a pak vraťte DIP-přepínač číslo 1 do polohy OFF a pak počkejte 10 sekund.
6. Zasuňte kryt DIP-přepínačů zpět.
7. Dokončené spárování vyzkoušejte tlačítky UP, STOP a DOWN jak je uvedeno na obrázku viz. výše.

Uložení dalšího ovladače číslo 2:

Pro naprogramování dalšího ovladače je nutné mít k dispozici dříve naprogramovaný ovladač (číslo 1).

1. (pouze pro model R6) Stiskněte tlačítko SELC na již naprogramovaném dálkovém ovladači, dokud se nerozsvítí LED dioda správného kanálu.

2. (pouze pro model R6) Stiskněte tlačítko SELC nového programovaného dálkového ovladače, dokud se nerozsvítí LED dioda správného kanálu.
3. Nastavte DIP-přepínač číslo 1 do polohy ON na dálkové ovládání číslo 1.
4. Stiskněte a držte po dobu 10 sekund tlačítko PROG na dálkovém ovládání číslo 1.
5. Na ovladači číslo 2 stiskněte tlačítko UP nebo DOWN: vysílač bude naprogramován stejně jako ovladač číslo 1.

Vymazání paměti:

Pro vymazání paměti je nutné mít k dispozici dříve naprogramovaný ovladač (číslo 1).

1. Připojte ke zdroji el. energie pouze pohony, které mají být vymazány.
2. (pouze pro model R6) Stiskněte tlačítko SELC na dálkovém ovladači, dokud se nerozsvítí LED dioda správného kanálu.
3. Na určeném dálkovém ovladači přepněte DIP-switch číslo 3 do polohy ON.
4. Stiskněte a držte tlačítko PROG po dobu 10 sekund.
5. Uvolněte tlačítko PROG a nastavte DIP-switch číslo 3 do polohy OFF.