

BEZDRÁTOVÉ OVLÁDÁNÍ ROLET

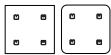
(VERZE LUXURY)

CZ



Kombinace iNELS nástěnného bezdrátového ovladače a spínacího prvku pro ovládání žaluzií.

Obsah

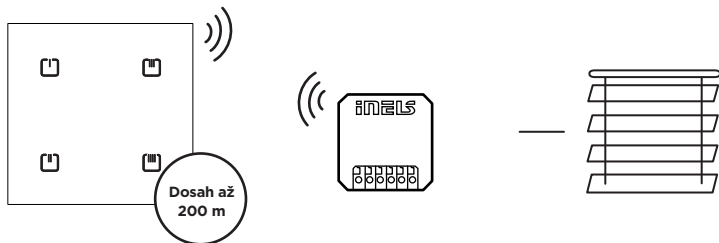


Dotykový skleněný ovladač, ostré rohy 4-tlačítkový RFGB-40/W, RFGB-40/B
Dotykový skleněný ovladač, oblé rohy 4-tlačítkový RFGB-240/W, RFGB-240/B



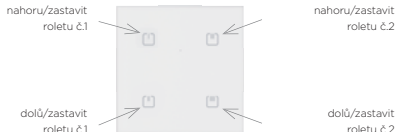
Spínací prvek pro žaluzie
RFJA-32B-SL

EAN 8595188183154 (Dotykový skleněný ovladač - 4-tlačítkový, černý ostré rohy + Spínací prvek pro žaluzie)
EAN 8595188183161 (Dotykový skleněný ovladač - 4-tlačítkový, bílý ostré rohy + Spínací prvek pro žaluzie)
EAN 8595188183178 (Dotykový skleněný ovladač - 4-tlačítkový, černý oblé rohy + Spínací prvek pro žaluzie)
EAN 8595188183185 (Dotykový skleněný ovladač - 4-tlačítkový, bílý oblé rohy + Spínací prvek pro žaluzie)



Jednotlivé prvky v iNELS setu jsou spárovány a jejich funkce přednastaveny.

iNELS set ovládání rolet umožňuje vzdálené ovládání rolet a žaluzií.



Nastavení nástěnných ovladačů lze měnit - viz. manuály jednotlivých prvků iNELS



Dotykový skleněný ovladač, ostré/oblé rohy, 4-tlačítkový, RFGB-40/RFGB-240

Podrobný manuál



RFGB-40



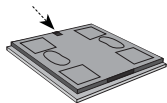
RFGB-240

- RFGB-40/B - dotykový skleněný ovladač, ostré rohy, 4-tlačítkový, černý
RFGB-40/W - dotykový skleněný ovladač, ostré rohy, 4-tlačítkový, bílý
RFGB-240/B - dotykový skleněný ovladač, oblé rohy - 4-tlačítkový, černý
RFGB-240/W - dotykový skleněný ovladač, oblé rohy - 4-tlačítkový, bílý

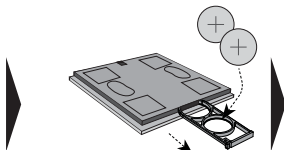
Charakteristika

- Bezdrátový ovladač - ovládání spínač, světel, závor, vrat, žaluzií, apod.
- Tloušťka pouhých 8 mm.
- 2/4 kapacitní tlačítka umožňují ovládat 2 až 4 prvky.
- Rychlá instalace na jakýkoliv povrch - základna umožňuje přišroubování přímo na zeď, přilepení oboustrannou páskou nebo pouhé položení na stůl.

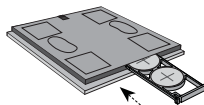
Výměna baterií ve 3 krocích



Stiskem otevřete zásuvný držák pro baterie (pro otevření můžete použít plochý šroubovák).



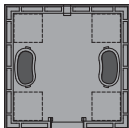
Baterie CR2032 zasuňte do držáku baterie. Pozor na polaritu.



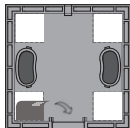
Po vložení baterií, držák zasuňte do přístroje.

Montáž

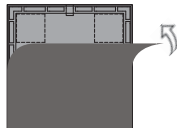
Lepním



Sloupněte jednu ochrannou vrstvu na oboustranných lepících štítcích a přilepte je na vyznačená v rozích ovladače.

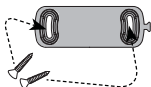


Sloupněte druhou ochrannou vrstvu na oboustranných lepících štítcích a ovladač umístěte na připravené místo.

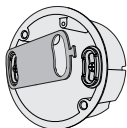


V případě instalace ovladače na sklo, podlepte krycí fólii

Do instalační krabice nebo na zeď



Distanční příčka pro montáž do instalační krabice nebo na zeď



Na krabici KU přiložte montážní přípravek a přišroubujte



Nacvakněte ovladač.

Technické parametry**RFGB-40/RFGB-240**

Napájecí napětí:	2 x 3 V baterie CR 2032
Životnost baterií:	cca 2 roky dle četnosti užívání
Indikace přenosu:	červená LED
Počet kapacitních tlačítek:	4
Komunikační protokol:	RFIO ²
Frekvence:	868.5 MHz
Způsob přenosu signálu:	jednosměrně adresovaná zpráva
Dosah:	na volném prostranství až 200 m
Materiál:	sklo
Další údaje	
Pracovní teplota:	-10 ... +50 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	lepením, šroubováním
Krytí:	IP20
Stupeň znečištění:	2
Rozměry:	ostré rohy 94 x 94 x 8 mm / oblé rohy 100 x 100 x 8 mm
Hmotnost:	ostré rohy 107 g / oblé rohy 108g
Související normy:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489



Spínací prvek pro žaluzie RFJA-32B-SL

Podrobný manuál



RFJA-32B-SL

Charakteristika

- Spínací prvek pro žaluzie má 2 výstupní kanály sloužící k ovládní garážových vrat, bran, žaluzií, markýz...
- Lze je kombinovat s Ovladači nebo Systémovými prvky Control² s RFIO² protokolem.
- Provedení BOX nabízí montáž přímo do instalační krabice, podhledu nebo krytu pohonu motoru.
- Krátké stisky ovladače umožňují naklápění lamel, dlouhý stisk vytažení / zatažení žaluzií do koncové polohy.
- Každý prvek může být ovládán až 25 kanály (1 kanál představuje jeden přiřazený ovladač).
- Programovací tlačítko na prvku slouží také jako manuální ovládní výstupu.
- U prvků lze nastavit funkci opakovače (repeateru) prostřednictvím servisního zařízení RFAF/USB.
- Dosah až 200 m (na volném prostranství), v případě nedostatečného signálu mezi ovladačem a prvkem použijte opakovač signálu RFRP-20 nebo prvky s protokolem RFIO², které tuto funkci podporují.
- Komunikační frekvence s obousměrným protokolem iNELS RF Control² (RFIO²).

Možnost montáže

montáž do nevodivého krytu pohonu



montáž do instalační krabice



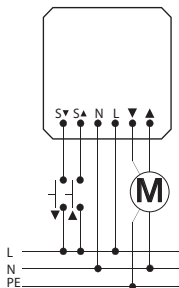
montáž do podhledu



Technické parametry**RFJA-32B-SL**

Napájecí napětí:	230 V AC / 50 - 60 Hz
Příkon zdánlivý:	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$
Příkon ztrátový:	0.7 W
Tolerance napájecího napětí:	+10 -15 %
Výstup:	
Počet kontaktů:	2x spínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:	8 A / AC1
Spínaný výkon:	2000 VA / AC1
Špičkový proud:	10 A / <3 s
Spínané napětí:	250 V AC1
Ovládání:	
RF povel z ovladače:	868.5 MHz
Manuální ovládání:	PROG (STOP, ▲, STOP, ▼)
Další údaje:	
Pracovní teplota:	-15 až + 50 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	volné na přívodních vodičích
Krytí:	IP30
Kategorie přepětí:	III.
Rozměr:	43 x 44 x 22 mm
Hmotnost:	45 g
Související normy:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489

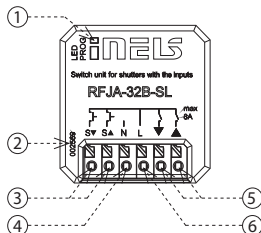
Zapojení



Indikace, manuální ovládání

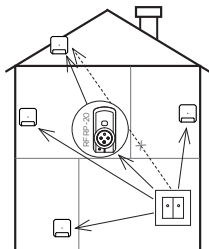
- LED STATUS - indikace stavu přístroje.
 - Manuální ovládání se provádí stiskem tlačítka PROG.
 - Programování se provádí stiskem tlačítka PROG < 1s.
 - Svorkovnice pro připojení tlačítek. IN1 - tlačítko pro směr nahoru, IN2- tlačítko pro směr dolů.
- V programovacím a mazacím režimu při každém stisku tlačítka ovladače současně dlouze zsvítí LED na prvku - indikuje tím příjem povelu.






1. LED / tlačítko PROG
2. Adresy jednotlivých relé
3. Svorkovnice - připojení pro externí tlačítka
4. Svorkovnice - připojení nulového vodiče
5. Svorkovnice - připojení zátěže
6. Svorkovnice pro připojení fázového vodiče



Prostup radiofrekvenčních signálů různými stavebními materiály

Dosah až 200 m (na volném prostranství), v případě nedostatečného signálu mezi ovladačem a prvkem použijte opakovač signálu RFRP-20 nebo prvky s protokolem RFIO², které tuto funkci podporují.



				
60 - 90 %	80 - 95 %	20 - 60 %	0 - 10 %	80- 90 %
cihlové zdi	dřevěné konstrukce se sádkovkart. deskami	vyztužený beton	kovové přepážky	běžné sklo

Varování

Návod na použití je určen pro montáž a pro uživatele zařízení. Návod je vždy součástí balení. Instalaci a připojení mohou provádět pouze pracovníci s příslušnou odbornou kvalifikací, při dodržení všech platných předpisů, kteří se dokonale seznámili s tímto návodem a funkcí prvku. Bezproblémová funkce prvku je také závislá na předchozím způsobu transportu, skladování a zacházení. Pokud objevíte jakékoliv známky poškození, deformace, nefunkčnosti nebo chybějící díl tento prvek neinstalujte a reklamujte jej u prodejce. S prvkem či jeho částmi se musí po ukončení životnosti zacházet jako s elektronickým odpadem. Před zahájením instalace se ujistěte, že všechny vodiče, připojené díly či svorky jsou bez napětí. Při montáži a údržbě je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy, normy, směrnice a odborná ustanovení pro práci s elektrickými zařízeními. Nedotýkejte se částí prvku, které jsou pod napětím - nebezpečí ohrožení života. Z důvodu prostupnosti RF signálu dbejte na správné umístění RF prvků v budově, kde se bude instalace provádět. RF Control je určen pouze pro montáž do vnitřních prostor. Prvky nejsou určeny pro instalaci do venkovních a vlhkých prostor, nesmí být instalovány do kovových rozvaděčů a do plastových rozvaděčů s kovovými dveřmi - znemožní se tím prostupnost radiofrekvenčního signálu. RF Control se nedoporučuje pro ovládání přístrojů zajišťujících životní funkce nebo pro ovládání rizikových zařízení jako jsou např. čerpadla, el. topidla bez termostatu, výtahy, kladkostroje ap. - radiofrekvenční přenos může být zastíněn překážkou, rušen, baterie vysílače může být vybita ap. a tím může být dálkové ovládání znemožněno.

Vývoj a výroba:

ELKO EP, s.r.o. Palackého 493, 769 01 Holešov, Všetuly,
Česká republika, www.elkoep.cz, Hotline: +420 800 100 671

