



RFJA-12B/230V

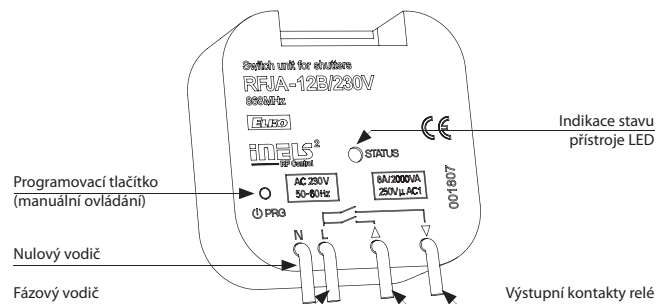
Technické parametry	RFJA-12B/230V RFJA-32B/230V	RFJA-12B/120V RFJA-32B/120V	RFJA-12B/24V RFJA-32B/24V
Napájecí napětí:	230 V AC / 50 - 60 Hz	120 V AC / 60 Hz	5-24 V DC
Příkon zdánlivý:	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$	x
Příkon ztrátový:	0.7 W	0.7 W	x
Příkon na prázdko:		x	0.5 W
Příkon se zátěží:		x	20 W
Tolerance napájecího napětí:	+10 %; -15 %		
Vstup			
Vstup:	2x spínací nebo rozpínací proti GND *		
Výstup			
Počet kontaktů:	2x spínací (AgSnO ₂)		x
Jmenovitý proud:	8 A / AC1		x
Trvalý proud:	x		10.8 A
Spínaný výkon:	2000 VA / AC1		x
Špičkový proud:	10 A / <3 s		1.5 A / <3 s
Spínané napětí:	250 V AC1		x
Spínané výstupní napětí:	x		5-24 V DC**
Mechanická životnost:	1x10 ⁷		x
Elektrická životnost (AC1):	1x10 ⁵		x
Ovládání			
RF povelom z ovladače:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz		
Manuální ovládání:	PROG (STOP, ▲, STOP, ▼)		
Dosah na volném prostranství:	až 100 m		
Další údaje			
Pracovní teplota:	-15 až +50 °C		
Pracovní poloha:	libovolná		
Upevnění:	volně na přívodních vodičích		
Krytí:	IP30		
Kategorie přepětí:	III.		
Stupeň znečištění:	2		
Svorkovnice:	0.5 - 1 mm ² *		
Vývody (drát CY, průřez):	4 x 0.75 mm ²		
Délka vývodů:	90 mm		
Rozměr:	49 x 49 x 21 mm		49 x 49 x 13 mm
Hmotnost:	46 g		22 g
Související normy:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 směrnice RTTE, NVČ.426/2000Sb (směrnice 1999/ES)		

* Pouze pro RFJA-32B

** Shodně s napájecím napětím.

- Spínací prvek pro žaluzie má 2 výstupní kanály sloužící k ovládání garážových vrat, bran, žaluzií, markýz...
- Lze je kombinovat s Ovladači nebo Systémovými prvky iNELS RF Control.
- Provedení BOX nabízí montáž přímo do instalační krabice, podhledu nebo krytu pohonu motoru.
- RFJA-12B/230V (120V):** připojení spínané zátěže 2x 8 A (2x 2000 W).
- RFJA-12B/24VDC:** bezkontaktní bezhlučné spínání.
- RFJA-32B/230V (120V):** připojení spínané zátěže 2x 8 A (2x 2000 W), s možností připojení stávajících tlačítek.
- RFJA-32B/24VDC:** bezkontaktní bezhlučné spínání s možností připojení stávajících tlačítek.
- 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 ovládání výstupu.
- U prvků lze nastavit funkci opakovače (repeateru) prostřednictvím servisního zařízení RFAF/USB.
- Dosah až 100 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).

Popis přístroje



Popis funkce

- Po dobu stisku tlačítka na ovladači <2 s se pohybují rolety ve směru nahoru (▲) nebo dolů (▼).
- Při stisku tlačítka na dobu >2 s rolety vyjedou směrem nahoru (▲) nebo dolů (▼) až do koncové polohy.

Zapojení

RFJA-12B/230V, RFJA-12B/120V

(bez svorkovnic)

RFJA-32B/230V, RFJA-32B/120V

(se svorkovnicemi pro připojení tlačítek pro směr nahoru a dolů)

RFJA-12B/24VDC

(bez svorkovnic)

RFJA-32B/24VDC

(se svorkovnicemi pro připojení tlačítek pro směr nahoru a dolů)

