



Technické parametry RFUS-61/230V RFUS-61/120V RFUS-61/24V

Napájecí napětí:	230 V AC / 50-60 Hz	120 V AC / 60 Hz	12-24 V AC/DC 50-60 Hz
Příkon zdánlivý:	5 VA / $\cos \varphi = 0.1$	5 VA / $\cos \varphi = 0.1$	-
Příkon ztrátový:	0.6 W	0.6 W	0.6 W
Tolerance napájecího napětí:	+10 %; -15 %		

Výstup

Počet kontaktů:	1 x přepínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:	12 A / AC1
Spínaný výkon:	3000 VA / AC1, 384 W / DC
Špičkový proud:	30 A / <3 s
Spínané napětí:	250 V AC1 / 24 V DC
Min. spínaný výkon DC:	500 mW
Mechanická životnost:	3x10 ⁷
Elektrická životnost (AC1):	0.7x10 ⁵

Ovládání

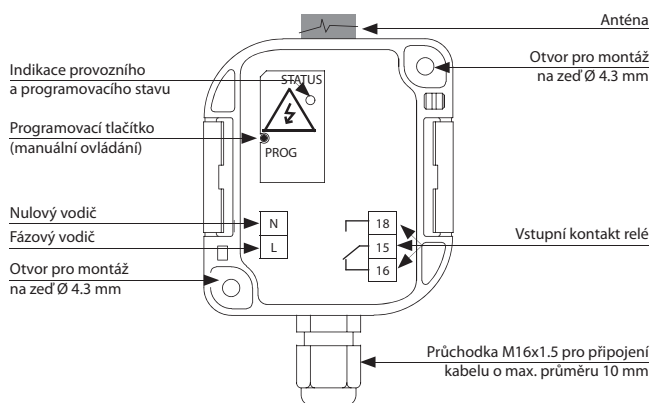
RF povel z ovladače:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz
Manuální ovládání:	tlačítko PROG (ON/OFF)
Dosah na volném prostranství:	až 200 m

Další údaje

Pracovní teplota:	-15 až +50 °C
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	šroubováním
Krytí:	IP65
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez připojovacích vodičů (mm ²):	max. 1x 2.5, max. 2x 1.5 / s dutinkou max. 1x 2.5
Doporučený přívodní kabel:	CYKY 3x1.5 (CYKY 4x1.5)
Rozměr:	136 x 62 x 34 mm
Hmotnost:	146 g
Související normy:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 směrnice RTTE, NVč.426/2000Sb (směrnice 1999/ES)

- Spínací prvek s 1 výstupním kanálem slouží k ovládání spotřebičů, zářivek nebo světel.
- Lze je kombinovat s Detektory, Ovladači nebo Systémovými prvky iNELS RF Control.
- Zvýšené krytí IP65 je vhodné pro montáž na zeď i do náročných prostředí jakými jsou sklepy, garáže, koupelny...
- Umožňuje připojení spínané zátěže do 12 A (3 000 W).
- Multifunkční provedení - tlačítko, impulsní relé a časové funkce zpožděného rozběhu nebo návratu s časovým nastavením 2 s-60 min.
- Spínací prvek může být ovládán až 25 kanály (1 kanál představuje jedno tlačítko na ovladači).
- Programovací tlačítko na prvku slouží také jako manuální ovládání výstupu.
- Možnost nastavení stavu paměti při výpadku proudu.
- U prvků lze nastavit funkci opakovače (repeater) 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.
- Komunikace s obousměrným protokolem iNELS RF Control² (RFIO²).

Popis přístroje



Funkce

Popis funkcí naleznete na stránce 64.

Zapojení

RFUS-61/120 V
RFUS-61/230 V

RFUS-61/24 V

