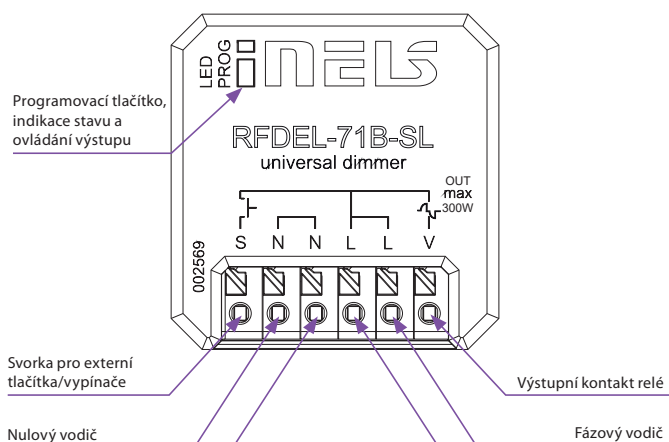


EAN kód:
RFDEL-71B-SL: 8595188183611

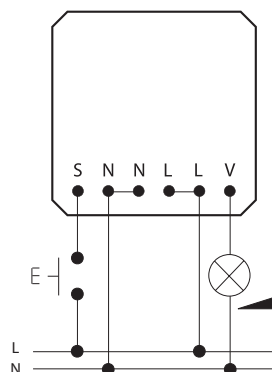
Technické parametry		RFDEL-71B-SL/230V
Napájecí napětí:	230 V AC / 50 Hz	
Frekvence napájecího napětí:	50-60 Hz	
Příkon zdánlivý:	5 VA / $\cos \varphi = 0.1$	
Příkon ztrátový:	0.5 W	
Tolerance napájecího napětí:	+10/ -15 %	
Připojení:	4-vodičové, s "NULOU"	
Výstup		
Stmívaná zátěž:	R, L, C, LED, ESL	
Bezkontaktní:	2 x MOSFET	
Zatížitelnost:	max. 300 W*	
Ovládání		
Bezdrátové:	až 25 kanály (tlačítka)	
Komunikační protokol:	RFIO2	
Frekvence:	866-922 MHz (viz str. 74)	
Funkce repeater:	ano	
Dosah:	až 200 m	
Manuální ovládání:	tlačítka PROG (ON/OFF)	
Externí tlačítkem / vypínačem:	ano	
Konfigurace	Apkace přes Bluetooth 5.0	
Další údaje		
Pracovní teplota:	-15 až + 45 °C	
Pracovní poloha:	libovolná	
Upevnění:	volné na přívodních vodičích	
Krytí:	IP40	
Kategorie přepětí:	III.	
Stupeň znečištění:	2	
Připojení:	bezšroubové svorky	
Průřez přípojovacích vodičů (mm ²)	0.2-1.5 mm ² solid/flexible	
Rozměr:	43 x 44 x 22 mm	
Hmotnost:	30 g	
Související normy:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489	

- Univerzální vestavěný stmívač slouží k regulaci světelných zdrojů:
 - R – klasické žárovky,
 - L – halogenové žárovky s vinutým transformátorem,
 - C – halogenové žárovky s elektronickým transformátorem,
 - ESL – stmívatelné úsporné zářivky,
 - LED – LED světelné zdroje (230 V).
- Lze je kombinovat s Detektory, Ovladači nebo Systémovými prvky iNELS RF Control.
- 7 světelných funkcí – plynulý náběh nebo doběh s časovým nastavením 2s-30 min. + doplňková funkce SWITCH OFF, popis funkcí na str. 73
- Nastavení min. jasu eliminujete blikání LED a ESL světelných zdrojů.
- Univerzální stmívač může být ovládán až 25 kanály
- Ovládací vstup "S" pro připojení stávajícího drátového tlačítka.
- Programovací tlačítko na prvku slouží také jako manuální ovládání výstupu.
- Možnost nastavení stavu paměti při výpadku napájení.
- U prvků lze nastavit funkci opakovače (repeatru) 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.
- Provedení BOX nabízí montáž přímo do instalační krabice, podhledu nebo krytu svítidla.
- Komunikace s obousměrným protokolem iNELS RF Control² (RFIO²).

Popis přístroje



Zapojení



Typy Stmívatelných zátěží

R odporová	L induktivní	C kapacitní	ESL žárovky	LED žárovky