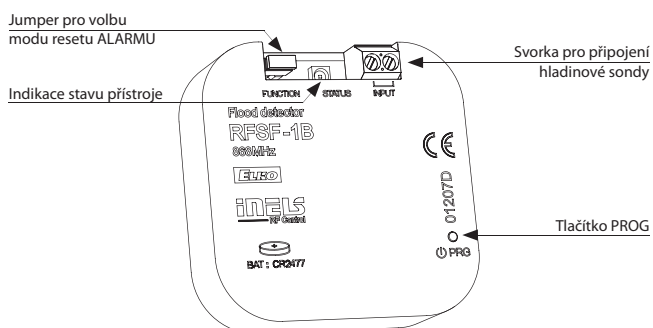




Technické parametry		RFSF-1B
Napájecí napětí:	1 x 3 V baterie CR 2477	
Životnost baterie:	1 rok	
Indikace přenosu / funkce:	červená LED	
Reset po zaplavení:	JUMPER - Manuální/Automaticky	
Programování:	tlačítkem PROG/ založení baterie	
Měřicí vstup:	svorkovnice 0.5-1mm <sup>2</sup>	
Napětí na měřicím vstupu:	3 V	
Odpor na měřicím vstupu pro detekci záplavy:	≤ 20 kΩ	
Odpor na měřicím vstupu pro detekci odplavení:	≥ 40kΩ	
Délka vedení sondy:	max. 30 m	
Výstup		
Frekvence:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz	
Způsob přenosu signálu:	obousměrné adresovaná zpráva	
Dosah na volném prostранství:	až 160 m	
Další údaje		
Pracovní teplota:	-10 až +50 °C	
Pracovní poloha:	libovolná	
Upevnění:	lepením / volně	
Krytí:	IP30	
Stupeň znečištění:	2	
Rozměry:	49 x 49 x 13 mm	
Hmotnost:	45 g	
Související normy:	EN 60730-1, EN 300 220, EN 301 489 směrnice směrnice RTTE, NVč. 426/2000Sb (směrnice1999/ES)	

- Hlídá prostory (např. koupelny, sklepy, šachty nebo nádrže) před zaplavením.
- Záplavový detektor, po detekci vody vysílá neprodleně povel ke spínacímu prvku, který dál spíná čerpadlo, GSM bránu (odkaz RFGSM-220M) nebo uzavírá ventil potrubí. (Odkaz na ventil v příslušenství).
- Možnost připojení externí sondy FP-1 (není součástí dodávky) -max. délka vedení až 30 m.
- Programovací tlačítko na detektoru slouží k:
  - a) nastavení funkce se spínacím prvkem,
  - b) zjištění stavu baterie,
  - c) zjištění kvality signálu mezi prvkem a detektorem.
- Bateriové napájení (1.5 V / CR2477 - součástí balení) s životností cca 1 let dle četnosti užívání.
- Díky bateriovému napájení je umístění detektoru libovolné.
- Dosah až 160 m (na volném prostřanství), v případě nedostatečného signálu mezi ovladačem a prvkem použijte opakovač signálu RFRP-20 nebo prvky s protokolem RFIO<sup>2</sup>, které tuto funkci podporují.
- Komunikační frekvence s obousměrným protokolem iNELS RF Control.

### Popis přístroje



### Záplavová sonda FP-1

Viz „příslušenství“ na stránce 61.

### Umístění detektoru a sondy

