



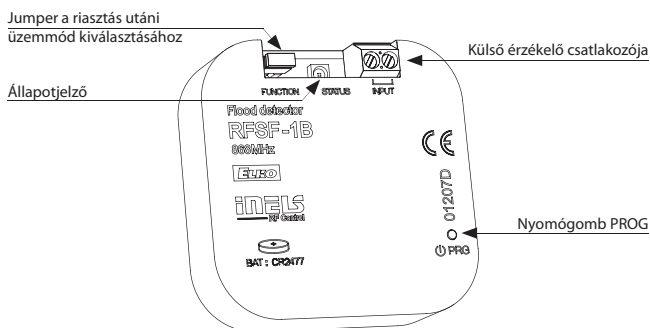
Technikai paraméterek	RFSF-1B
Tápfeszültség:	1 x 3V CR 2477 elem
Elem élettartama:	1 év
Jelátvitel / funkció:	piros LED
Reset elárasztás után:	JUMPER - Manuális / Automatikus
Programozás:	nyomógomb PROG / elem behelyezés
Mérőszonda bemenet:	sorkapocs 0.5-1mm <sup>2</sup>
Mérőfeszültség a bemeneten:	3 V
A mérőbemenet ellenállása vízár esetén:	≤20 kΩ
A mérőbemenet ellenállása vízesedés esetén:	≥40kΩ
Szonda kábelhossza:	max. 30 m
Frekvencia:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz, 922 MHz
Jelátvitel módja:	kétirányú címzett üzenetek
Hatótávolság nyílt terepen:	max. 160 m

#### További információk

Működési hőmérséklet:	-10 max. +50 °C
Működési helyzet:	tetszőleges
Rögzítés:	ragasztás/csavarozás
Védettség:	IP30
Szennyezettségi fok:	2
Méreték:	49 x 49 x 13 mm
Tömeg:	45 g
Kapcsolódó szabványok:	EN 60730-1, EN 300 220, EN 301 489 irányelv RTTE, NVč. 426/2000Sb (1999/ES irányelv)

- Felügyeli a vizes helyiségeket, területeket (pl. fürdőszobák, pincék, aknák, tartályok), és jelzést küld vízközlés, vízesedés, árvíz észlelésekor.
- Víz érzékelésekor azonnal jelzést küld pl. egy kapcsoló aktornak, ami bekapcsolja a szivattyút, elzárja a szelepet (lásd szeleppozgatók) vagy üzenetet küld a GSM kommunikátor segítségével (lásd RFGSM-220M).
- Csatlakoztatható az FP-1 típusú külső szonda max. 30m hosszú vezetékkel (nem tartozék).
- Az érzékelő programozó gombjának funkciói:
  - a) a kapcsoló egység beállítása.
  - b) tájékoztatás az elem állapotáról.
  - c) tájékoztatás a kapcsoló egység és az érzékelő közötti jelátvitel minőségéről.
- A tápellátást elem biztosítja (3 V / CR2477 - tartalmazza a csomag), az elem élettartama körülbelül 1 év, átlagos használat esetén.
- Az elemes tápellátásnak köszönhetően az érzékelő bárhol elhelyezhető - az üzemeltetési paraméterek betartásával.
- Hatótávolság 160 m (nyílt terepen); ha a jel nem megfelelő az egység és a vezérlő között, akkor használható az RFRP-20 típusú jelismétlő.
- A kommunikáció kétirányú iNELS RF Control protokollal történik.

#### Az eszköz részei



#### Folyadék érzékelő szonda FP-1

További információk a 61. oldalon.

#### Az érzékelő és a szonda elhelyezése

