



EAN kód:
RFSTI-11B-SL: 8595188184045

Technikai paraméterek	RFSTI-11B-SL
Tápfeszültség:	230 V AC
Tápfeszültség frekvencia:	50-60 Hz
Látszólagos teljesítmény:	7 VA / $\cos \varphi = 0.1$
Disszipált teljesítmény:	0.7 W
Tápfeszültség tűrése:	+10 %; -15 %

A hőmérsékletmérés tartománya és pontossága:	-20 .. +50 °C 0.5 °C a tartományban
--	--

Kimenet

Érintkezők száma:	1x záró
Névleges áram:	8 A / AC1
Kapcsolható teljesítmény:	2000 VA / AC1
Csúcsáram:	10 A / <3 s
Kapcsolható feszültség:	250 V AC1
Mechanikai élettartam:	1x10 ⁷
Elektromos élettartam (AC1):	1x10 ⁵

Vezérlés

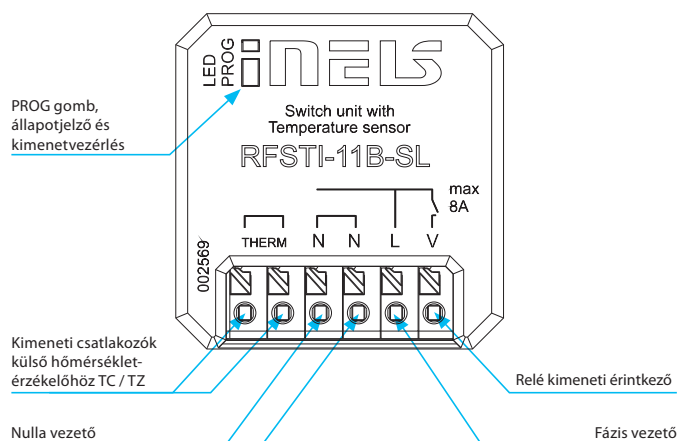
Vezeték nélküli:	akár 25 csatornáról
Kommunikációs protokoll:	RFIO2
Frekvencia:	866–922 MHz (bővebben a 81. oldalon)
Jelisméltó funkció:	igen
Kézi vezérlés:	PROG gomb (ON/OFF)
Külső nyomógomb:	igen
Hatótávolság:	nyílt terepen 200 m-ig

További információk

Működési hőmérséklet:	-15 .. + 50 °C
Működési helyzet:	tetszőleges
Rögzítés:	szabadon a bekötővezetéseken
Védettség:	IP40
Túlfeszültség kategória:	III.
Szennyezettségi fok:	2
Csatlakozás:	csavarmentes sorkapcsok
Bekötővezeték mérete:	0.2-1.5 mm ² tömör/sodrott
Méret:	43 x 44 x 22 mm
Tömeg:	31g
Kapcsolódó szabványok:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489

- Hőmérsékleti egység, mely külső érzékelővel méri a hőmérsékletet, és saját reléjével vezéri a fűtési kört (elektromos padlófűtés, klíma, kazán...).
- Kombinálható az iNELS Wireless rendszer detektorával, vezérlővel és rendszeregységeivel.
- -20 és +50 °C tartományban méri a hőmérsékletet, melyek értékét 5 percenként elküldi a rendszeregységnek. Hirtelen hőmérséklet változásra azonnal jelet küld.
- A fűtés/hűtés, a hiszterézis és az ofszet funkciók beállítása a rendszer-egységben vagy alkalmazásban történik.
- Kapcsolható terhelés: 8 A/AC1 (2000 W).
- Hatótávolság 200 m-ig (nyílt terepen), ha a vezérlő és az egységek között a jelátvitel nem megfelelő, használható az RFRP-20N jelisméltó vagy olyan RFIO2 protokollal rendelkező egység, mely támogatja ezt a funkciót.
- A BOX kivitelnek köszönhetően közvetlenül szerelvénydobozba, a vezérelt készülék dobozába, álmennyezetre vagy burkolat alá telepíthető. A csavarmentes sorkapcsok könnyű bekötést biztosítanak.
- Csatlakoztatható külső érzékelő: TC (-20 .. +80 °C) vagy TZ (-40 .. +125 °C) 3 m, 6 m, 12 m hosszúsággal. A kiegészítőket lásd a 45. oldalon.

Az eszköz részei



Bekötés

