



- Belső érzékelővel, $-10 \dots +50 \text{ °C}$ tartományban méri a hőmérsékletet és a páratartalmat (0 - 90%), , valamint 20 percenként rendszeresen elküldi a mért értékeket a rendszeregységnek (eLAN-RF, RF Touch).
- A hőmérséklet vagy a páratartalom hirtelen változása esetén 1 percen belül elküldi a mért értékeket a rendszeregységnek.
- Elemes tápellátás (2x 3 V CR 2032 elem – a csomag tartalmazza), élettartama kb. 1 év (a környezeti hőmérséklet függvényében).
- Hatótávolság 160 m-ig (nyílt terepen), ha a vezérlő és az egységek között gyenge a jelátvitel, használjon RFRP-20N jelismétlőt vagy olyan RFIO2 protokollal rendelkező egységeket, amelyek támogatják ezt a funkciót.

EAN kód:

RFTI-20: 8595188134019

Technikai paraméterek		RFTI-20
Tápfeszültség:		2x 3 V CR 2032 elem
Elem élettartama:		1 év a használat gyakoriságától függően
Átviteli / funkció jelzése:		piros LED
Hőmérséklet és páratartalom mérés:		integrált digitális érzékelő
Hőmérsékletmérés tartománya és pontossága:		$-10 \dots +50 \text{ °C}$; 0.5 °C a tartományban
Páratartalom mérés tartománya és pontossága:		0 .. 90 %; $\pm 3 \%$ a tartományban
Kommunikáció		
Kommunikációs protokoll:		RFIO
Frekvencia:		866–922 MHz (bővebben a 81. oldalon)
Jelismétlő funkció:		no
Jelátvitel módja:		egyirányú címzett üzenet
Hatótávolság:		nyílt terepen 160 m-ig
További információk		
Működési hőmérséklet:		$-10 \dots +50 \text{ °C}$
Működési helyzet:		tetszőleges
Rögzítés:		ragasztás / csavarozás/ szabadon
Védettség:		IP30
Szennyezettségi fok:		2
Méret:		75 x 25 x 14 mm
Tömeg:		45 g
Kapcsolódó szabványok:		EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489

Az eszköz részei

