



- Bežični regulator RFTC-150/G koristi se za merenje sobne temperature preko unutrašnjeg senzora. Na osnovu postavljenog programa, šalje komandu preklapnom uređaju RFSA-166M za kontrolu ventilatora.
- Mogućnost podešavanja automatskog ili ručnog režima.
- Opseg merenja temperature od 0 do 55 °C.
- LCD ekran sa pozadinskim osvetljenjem prikazuje trenutnu i podešenu temperaturu, status uključeno/isključeno, status baterije, dan u nedelji, trenutno vreme itd.
- Napajanje baterije (2x 1.5 V AAA baterije – dobijaju se uz proizvod) sa trajanjem oko jedne godine u zavisnosti od učestalosti korišćenja.
- Zahvaljujući ravnoj zadnjoj strani uređaja, može se postaviti bilo gde u sobi.
- Komponente podržavaju komunikaciju sa RF detektorima.
- Domet do 100 m (na otvorenom prostoru), u slučaju nedovoljnog signala između kontrolera i jedinice, koristi se RFRP-20 repetitor signala ili elementi sa RFIO2 koji podržava ovu funkciju.
- Frekvencija komunikacije sa dvostranim RFIO protokolom.
- Kombinacija boja temperature regulatora i dizajn okvira LOGUS<sup>90</sup> (plastika, staklo, drvo, metal, kamen).

Tehnički parametri		RFTC-150/G
Napon napajanja:	2x 1.5 V AAA baterije	
Trajanje baterije:	oko 1 godine	
Korekcija temperature:	2 tastera V/Λ	
Pomeranje temperature:	±5°C	
Displej:	LCD, karakteri	
Pozadinsko osvetljenje:	aktivna 10 s nakon pritiska	
Indikacija prenosa/funkcija:	simboli	
Merenje temperature:	1x unutrašnji senzor	
Opseg i tačnost merenja temperature:	0 do + 55°C ; 0,3°C u opsegu	
<b>Kontrola</b>		
Komunikacijski protokol:	RFIO	
Frekvencija:	866–922 MHz (za više informacija pogledati na str. 76)	
Funkcija repetitora:	ne	
Metoda prenosa signala:	dvosmerno adresirana poruka	
Domet:	na otvorenom prostoru do 100 m	
Minimalna kontrola udaljenosti:	20 mm	
<b>Ostali podaci</b>		
Maksimalan broj kontrola uređaja RFSA-166M:	1	
Program:	Nedeljni	
Radna temperatura:	0 do + 55°C	
Pozicija rada:	montaža na zid	
Montaža:	sa lepkom/vijcima	
Stepen zaštite:	IP30	
Stepen zagađenja:	2	
Dimenzije		
- plastika:	85 x 85 x 20 mm	
- metal, staklo, drvo, granit:	94 x 94 x 20 mm	
Težina:	66 g (bez baterija)	
Standardi:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 directive RTTE Directive, Order. No 426/2000 Coll. (Directive 1999/EC)	

### Primer povezivanja

