


RF Multi ställdon för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	5115 00	1		4010337133278

Egenskaper

- Batteridrivna radioställdon för styrning av värmeventiler via KNX RF Multi.
- Installation på radiatorer i inomhusmiljö.
- Kompatibel med värmeventiler med M30 x 1,5 mm anslutningsgänga utan adapter.
- För Danfoss RA/RAV/RAVL medföljer passande adaptrar med skruv och mutter samt en pinne (endast för RAV), som monteras mellan värmeventil och radiatortermostat.
- Möjlighet att gruppera ställdon i samma rum för optimal reglering av flera radiatorer.
- Intern temperatursensor.
- Integrerad värmeregulator för absolut och relativ temperaturreglering.
- Lokal manövrering (parametrerbar) för inställning av börtemperatur, boost-funktion och komfortförlängning.
- Display för visning av börtemperatur samt diagnostik.
- Parametrerbar boost-funktion.
- Komfortförlängning/närvarofunktion.
- Växling av driftläge (komfort, standby, nattläge, frostskydd).
- Tvångsposition.
- Servicedrift.
- Automatisk ventilspolning.
- Scenbrytare för 16 scener för driftlägesändring med minnesfunktion.
- Störnings- och felmeddelanden för diagnostik visas direkt på enheten eller via KNX-telegram.
- Visning av batteristatus via KNX-bussen.
- För underhåll kan ställdonet köras till styrstorhet 0 eller 100 % via servicefunktionen.
- Stöd för KNX Data Secure-kommunikation.
- Stöd för KNX Long Frames.
- Fullt uppdaterings- och uppgraderingsbar via KNX RF.
- Typisk räckvidd i fri sikt: 100 m.
- Märkspänning: 2 x AA-batteri.
- Batteriets livslängd är vanligtvis två uppvärmningsperioder.

Tekniska data

Driftspänning:	2 x 1,5 V (DC), AA/LR6
Omgivningstemperatur:	0 °C till +50 °C
Värmesystemets vattentemperatur:	0 °C till +80 °C

Regleringsområde:	5°C till +30°C
Ställkraft:	max. 120 N
Mått i mm:	B53 H70 T85
Anslutningsgånga:	M30 × 1,5 mm
KNX medium:	KNX RF Multi
Idrifttagningläge:	S-läge
ETS-version:	från och med ETS6.2
Radiofrekvenser:	868,3 MHz, 868,950 MHz, 869,525 MHz, 869,850 MHz
Sändningseffekt:	max. 25 mW
Mottagarkategori:	2 (enligt DIN EN 300220)

Hänvisningar

- För integration i ett trådbundet KNX-system krävs en RF Multi/TP-mediaomkopplare för KNX.

Leveransen innehåller

- 2 st. AA-batterier. Livslängden är vanligtvis två uppvärmningsperioder
 - Adapterset (plastadapter för Danfoss RA, RAV, RAVL samt skruv med mutter).
 - Secure Card med data för KNX Secure.
-