

## RF Multi ställdon för KNX



| Specifikation                                                                     | Artikelnr. | FE | PS | EAN           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|---------------|
|  | 5115 00    | 1  | 06 | 4010337133278 |

### Egenskaper

- Batteridreven 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 × 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       |

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| Ställkraft:         | max. 120 N                                       |
| Mått i mm:          | B53 H70 T85                                      |
| Anslutningsgänga:   | M30 × 1,5 mm                                     |
| KNX medium:         | KNX RF Multi                                     |
| Idrifttagningsläge: | 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 (plastadapttrar för Danfoss RA, RAV, RAVL samt skruv med mutter).
  - Secure Card med data för KNX Secure.
-