

## RF-HVA1DAA.01S

KNX RF+ aandrijving verwarmingsklep met display en 2 x AA-batterij, Secure



### Productbeschrijving:

De slimme verwarmingsregeling voor inbouw achteraf: MDT RF+ aandrijvingen voor verwarmingskleppen zorgen op een betrouwbare manier voor een constante ruimtetemperatuur. De doeltemperatuurverstelling kan naar keuze centraal via KNX of lokaal op het apparaat plaatsvinden. **Versie met display en 2 x AA-batterij.**

### Productfuncties:

- KNX RF+ protocol in de System Mode
- KNX Data Secure
- Compatibel met MDT homeXpert
- Directe aansluiting met wartelschroefdraad M30 x 1,5 mm
- Lokale doeltemperatuurverstelling via toetsen op het apparaat
- Inclusief adapter voor Danfoss RA, RAV en RAVL
- Stille aandrijving – geschikt voor slaapkamers
- Tot wel 3 verwarmingsperiodes batterijduur dankzij automatische “DeepSleep”
- Met infodisplay voor temperatuurdoelwaarde, batterijstand en verbindingstatus
- Met batterijvak, incl. 2 x AA-batterij
- Afmetingen (H x B x D): 86 x 60 x 55 mm

## Technische gegevens:

|                  |                                   |                                                          |
|------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Apparaat</b>  | Apparaattype                      | RF+ aandrijving verwarmingsklep                          |
|                  | Artikelnummer                     | RF-HVA1DAA.01S                                           |
|                  | EAN / GTIN                        | 4251916114329                                            |
|                  | Afmetingen (H x B x D)            | 86 x 60 x 55 mm                                          |
|                  | Gewicht, bruto (incl. verpakking) | 0.215 kg                                                 |
|                  | Beschermingsklasse                | IP20                                                     |
|                  | Montagetype en bevestiging        | Schroefmontage                                           |
|                  | Inbouwpositie                     | willekeurig                                              |
|                  | Goedkeuring                       | EU-conformiteitsverklaring, conform richtlijn 2014/53/EU |
|                  | Zendfrequentie                    | 868,0 ... 868,6 MHz <sup>*1</sup>                        |
|                  | Reikwijdte in het open veld       | 150 m                                                    |
|                  | Uitgangsniveau                    | 10 dBm                                                   |
|                  | Gevoeligheid                      | > -105 dBm                                               |
|                  | Compatibiliteit (modus)           | KNX RF S-Mode                                            |
|                  | Gewicht, netto                    | 0.19 kg                                                  |
|                  | Aantal kanalen                    | 1                                                        |
|                  | Aansluitschroefdraad              | M30 x 1,5 mm (adapter voor Danfoss RA, RAV en RAVL)      |
|                  | Spindelslag                       | 5 mm                                                     |
|                  | Type batterij                     | Alkali-mangaanbatterijen (LR6)                           |
|                  | Aantal batterijen                 | 2                                                        |
|                  | Batterijduur tot                  | 3 Verwarmingsperiodes                                    |
|                  |                                   |                                                          |
| <b>Uitgangen</b> | Aantal uitgangen                  | 1                                                        |
|                  |                                   |                                                          |
| <b>KNX</b>       | KNX Medium                        | KNX RF 1.R                                               |
|                  | KNX-toepassingsprogramma          | vanaf ETS 5 (meest actuele versie)                       |
|                  | KNX Secure                        | KNX Data Secure                                          |

<sup>\*1</sup> Het gebruik van de 868#MHz-frequentieband is onderworpen aan nationale regelgeving. Controleer vóór ingebruikname of aan de toepasselijke wettelijke vereisten van het betreffende land is voldaan.