

RF-HVA1DAA.01S

KNX RF+ Heizkörperthermostat mit Display und 2 x AA-Batterie, Secure



Produktbeschreibung:

Die smarte Heizungsregelung zum Nachrüsten: MDT RF+ Heizkörperthermostate sorgen zuverlässig für eine konstante Raumtemperatur. Die Sollwertverstellung kann wahlweise zentral über KNX oder lokal am Gerät erfolgen. **Ausführung mit Display und 2 x AA-Batterie.**

Produktfunktionen:

- **KNX RF+ Protokoll im System Mode**
- **KNX Data Secure**
- Direktanschluss mit Überwurfgewinde M30 x 1,5 mm
- Lokale Sollwertverstellung mittels Tasten am Gerät
- Inklusive Adapter für Danfoss RA, RAV und RAVL
- Leiser Antrieb – geeignet für Schlafräume
- **Bis zu 3 Heizperioden Batterielaufzeit durch automatischen Deep Sleep**
- **Mit Infodisplay für Temperatursollwert, Batteriestand und Verbindungsstatus**
- **Mit Batteriefach, inkl. 2 x AA-Batterie**
- Abmessungen (H x B x T): 86 x 60 x 55 mm
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

| | | |
|-----------------|------------------------------------|---|
| Gerät | Gerätetyp | RF+ Heizkörperthermostat |
| | Artikelnummer | RF-HVA1DAA.01S |
| | EAN / GTIN | 4251916114329 |
| | Abmessungen (H x B x T) | 86 x 60 x 55 mm |
| | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.215 kg |
| | Schutzart | IP20 |
| | Montageart und Befestigung | Schraubmontage |
| | Einbaulage | beliebig |
| | Zulassung | EU Konformitätserklärung, nach Richtlinie 2014/53/EU |
| | Sendefrequenz | 868,0 ... 868,6 MHz ^{*1} |
| | Reichweite im Freifeld | 150 m |
| | Ausgangspegel | 10 dBm |
| | Empfindlichkeit | > -105 dBm |
| | Kompatibilität (Modus) | KNX RF S-Mode |
| | Gewicht, Netto | 0.19 kg |
| | Anzahl Kanäle | 1 |
| | Anschlussgewinde | M30 x 1,5 mm (Adapter für Danfoss RA, RAV und RAVL) |
| | Spindelhub | 5 mm |
| | Batterietyp | Alkali-Mangan-Batterie (LR6) |
| | Anzahl Batterien | 2 |
| | Batterielaufzeit bis zu | 3 Heizperioden |
| Ausgänge | Anzahl Ausgänge | 1 |
| KNX | KNX Medium | KNX RF 1.R |
| | KNX Applikationsprogramm | ab ETS 5 (aktuellste Version) |
| | KNX Secure | KNX Data Secure |

^{*1} Die Nutzung des 868 MHz-Frequenzbands unterliegt nationalen Vorschriften. Vor Inbetriebnahme ist sicherzustellen, dass die geltenden gesetzlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes geprüft und eingehalten werden.