

RF-HVA1DLB.01S

KNX RF+ Heizkörperthermostat mit Display und Longlife-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 Longlife-Batterie.**

Produktfunktionen:

- **KNX RF+ Protokoll im System Mode**
- **KNX Data Secure**
- **MDT homeXpert kompatibel**
- 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 8 Heizperioden Batterielaufzeit durch automatischen DeepSleep**
- **Mit Infodisplay für Temperatursollwert, Batteriestand und Verbindungsstatus**
- **Mit Batteriefach, inkl. Longlife-Batterie**
- Abmessungen (H x B x T): 86 x 60 x 55 mm

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	RF+ Heizkörperthermostat
	Artikelnummer	RF-HVA1DLB.01S
	EAN / GTIN	4251916114336
	Abmessungen (H x B x T)	86 x 60 x 55 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.23 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	0.205 kg
	Anzahl Kanäle	1
	Anschlussgewinde	M30 x 1,5 mm (Adapter für Danfoss RA, RAV und RAVL)
	Spindelhub	5 mm
	Batterietyp	Lithium-Metall-Batterie
	Anzahl Batterien	1
	Batterielaufzeit bis zu	8 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.