

RF-HVA1ILB.01S

KNX RF+ Heizkörperthermostat Industrie, mit Longlife-Batterie, Secure



Produktbeschreibung:

Die smarte Heizungsregelung zum Nachrüsten: MDT RF+ Heizkörperthermostate sorgen zuverlässig für eine konstante Raumtemperatur. **Industrieausführung mit geringem Energieverbrauch, ohne Display, mit Longlife-Batterie.**

Produktfunktionen:

- **KNX RF+ Protokoll im System Mode**
- **KNX Data Secure**
- **MDT homeXpert kompatibel**
- Direktanschluss mit Überwurfgewinde M30 x 1,5 mm
- Inklusive Adapter für Danfoss RA, RAV und RAVL
- Betrieb mit internem oder externem Temperaturregler möglich
- **Bis zu 10 Heizperioden Batterielaufzeit durch automatischen DeepSleep**
- **Industrieausführung mit geringem Energieverbrauch**
- **Mit Batteriefach, inkl. Longlife-Batterie**
- Abmessungen (H x B x T): 78 x 58 x 61 mm
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	RF+ Heizkörperthermostat
	Artikelnummer	RF-HVA1ILB.01S
	EAN / GTIN	4251916114343
	Abmessungen (H x B x T)	78 x 58 x 61 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.225 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	0.2 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	10 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.