

## RF-HVA1ILB.01S

**KNX RF+ valvola termica industriale, con batteria a lunga durata, secure**



### Descrizione prodotto:

Il sistema di controllo intelligente del riscaldamento per il retrofit: gli attuatori per valvole di riscaldamento MDT RF+ garantiscono in modo affidabile una temperatura ambiente costante. **Versione industriale a basso consumo energetico, senza display, con batteria a lunga durata.**

### Funzioni prodotto:

- **Protocollo RF+ KNX in System Mode**
- **KNX Data Secure**
- Collegamento diretto con filettatura M30 x 1,5 mm
- Include adattatore per Danfoss RA, RAV e RAVL
- Funzionamento possibile con regolatore di temperatura interno o esterno
- **Fino a 10 periodi di riscaldamento di durata della batteria grazie alla modalità "DeepSleep" automatica**
- **Versione industriale a basso consumo energetico**
- **Con vano batteria, incl. batteria a lunga durata**
- Dimensioni (H x L x P): 78 x 58 x 61 mm

## Dati tecnici:

<b>Dispositivo</b>	Tipo di dispositivo	Valvola termica RF+
	Codice articolo	RF-HVA1ILB.01S
	EAN / GTIN	4251916114343
	Dimensioni (H x L x P)	78 x 58 x 61 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.225 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio a vite
	Posizione di montaggio	qualsiasi
	Omologazione	Dichiarazione di conformità UE in base alla Direttiva 2014/53/UE
	Frequenza di trasmissione	868,0 ... 868,6 MHz * <sup>1</sup>
	Portata in range libero	150 m
	Livello di uscita	10 dBm
	Sensibilità	> -105 dBm
	Compatibilità (modo)	KNX RF S-Mode
	Peso netto	0.2 kg
	Numero di canali	1
	Filettatura di connessione	M30 x 1,5 mm (adattatore per Danfoss RA, RAV e RAVL)
	Corsa del mandrino	5 mm
	Tipo di batteria	Batteria al litio
	Numero di batterie	1
	Durata della batteria fino a	10 Periodi di riscaldamento
<b>Uscite</b>	Numero di uscite	1
<b>KNX</b>	Mezzo KNX	KNX RF 1.R
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
	KNX Secure	KNX Data Secure

\*<sup>1</sup> L'uso della banda di frequenza 868 MHz è soggetto a normative nazionali. Prima della messa in servizio, verificare e rispettare i requisiti legali vigenti nel paese interessato.