

Attuatore RF Multi per KNX



| Specifica | Cod. ord. | UI | EUR/pezzo IVA esclusa | SP | EAN |
|-----------|-----------|----|-----------------------|----|---------------|
| | 5115 00 | 1 | 225,00 | 06 | 4010337133278 |

Caratteristiche

- Attuatore radio alimentato a batteria per il controllo delle valvole del riscaldamento tramite KNX RF Multi.
- Installazione su radiatori in ambienti interni.
- Compatibile con valvole di riscaldamento con filettatura M30 x 1,5 mm senza adattatore.
- Per Danfoss RA/RAV/RAVL sono inclusi opportuni adattatori con vite e dado e un pin (solo per RAV), che possono essere montati tra la valvola del riscaldamento e il termostato per radiatori.
- Possibilità di raggruppare più attuatori all'interno di una stanza, per una regolazione ottimale di più radiatori.
- Sensore di temperatura interno.
- Regolatore di riscaldamento integrato per la regolazione assoluta e relativa del riscaldamento.
- Comando sul posto (parametrizzabile) per la regolazione della temperatura nominale, funzione di avvio e prolunga comfort.
- Display per la visualizzazione della temperatura nominale e la diagnosi.
- Funzione boost parametrizzabile.
- Prolunga comfort/funzione "di presenza".
- Commutazione del modo operativo (comfort, stand-by, modalità notturna, protezione antigelo).
- Posizione forzata.
- Modalità manutenzione.
- Lavaggio automatico delle valvole.
- Apparecchio derivato per 16 scene, per la regolazione del modo operativo con funzione di memoria.
- I messaggi di guasto e di errore per la diagnosi vengono visualizzati direttamente sull'apparecchio e/o tramite il telegramma KNX.
- Visualizzazione dello stato della batteria tramite il bus KNX.
- Per gli interventi di manutenzione, attraverso la modalità manutenzione l'attuatore può raggiungere una grandezza di regolazione pari a 0 o al 100%.
- Supporta la comunicazione KNX Data Secure.
- Supporta KNX Long Frame.
- Update e upgrade completamente gestibili tramite KNX RF.
- Portata radio tipica di 100 m in campo libero.
- Tensione nominale: 2 batterie AA.
- Durata della batteria: solitamente due stagioni di riscaldamento.

Dati tecnici

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Tensione di esercizio: | 2 x 1,5 V (DC), AA/LR6 |
| Temperatura ambiente: | da 0 °C a +50 °C |
| Temperatura acqua riscaldamento: | da 0 °C a +80 °C |

| | |
|--------------------------------|--|
| Campo di regolazione: | da 5 °C a +30 °C |
| Forza di attuazione: | max. 120 N |
| Dimensioni in mm: | B53 H70 T85 |
| Filettatura: | M30 × 1,5 mm |
| Supporto KNX: | KNX RF Multi |
| Modalità di messa in servizio: | S-Mode |
| Versione ETS: | a partire da ETS6.2 |
| Frequenze radio: | 868,3 MHz, 868,950 MHz, 869,525 MHz, 869,850 MHz |
| Potenza di trasmissione: | max. 25 mW |
| Categoria del ricevitore: | 2 (secondo DIN EN 300220) |

Avvisi

- Per l'integrazione in un sistema KNX cablato è necessario un accoppiatore mediale RF Multi/TP per KNX.

Contenuto della fornitura

- 2 batterie (AA). Durata tipica: due stagioni di riscaldamento
- Set adattatore (adattatore in plastica Danfoss RA, RAV, RAVL e vite con dado).
- Secure Card con dati per KNX Secure.