


## 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 × 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.