

Scheda tecnica **KTFRL-214.140**

Numero articolo: BA121500

Attuatore di temperatura radio per riscaldamento/raffreddamento da installare nel collettore del circuito di riscaldamento, a 4 canali, IP20

Attuatori wireless (regolatori di temperatura wireless) per il riscaldamento/raffreddamento, che realizzano il controllo individuale della temperatura ambiente in combinazione con sensori di temperatura ambiente già wireless. Utilizzati principalmente in progetti di ristrutturazione o per ampliamenti dell'impianto di riscaldamento. #Attuatore di temperatura wireless a 4 canali da installare nel collettore del circuito di riscaldamento. Possono essere collegati direttamente max. 3 attuatori per canale / max. 11 attuatori in totale, compreso il modulo pompa, possibilità di una fascia oraria per canale, funzionamento master-slave, calcolo della media con max. 8 punti di misura. La sezione superiore può essere rimossa per apprendere i sensori wireless nelle singole stanze. Ciò richiede l'uso di una batteria da 9 V opzionale, disponibile in commercio. Il pulsante di selezione del canale e il pulsante di autoapprendimento rendono molto semplice l'autoapprendimento dei sensori.



Sezione trasversale del collegamento	0,5 – 1,5 mm ²
Numero di uscite	5
Numero di canali/zona	4
Tipo di display	LED
Segnale di uscita	commutazione
Funzionamento	Pulsante
Tensione di esercizio	230 VAC,
Collegamento elettrico	Clip a molla

Colore	grigio
Radiofrequenza	868.3 MHz
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica PC
Max. Tensione di commutazione	230 VAC,
Max. Corrente di commutazione	3 (1) A
Tensione di commutazione minima	230 VAC,
Montaggio/fissaggio	Montaggio a parete
Zona neutra	einstellbar: 0 ... 6 K
Finitura superficiale	lucido
Marchio di approvazione	CE
Campo di controllo	5 ... 30 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Elemento di commutazione	5 Rilancio
Contatto di commutazione	5 contatti NA
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	690 W
Classe di protezione	II, dopo un adeguato assemblaggio

Sicurezza e compatibilità elettromagnetica

in conformità alle norme DIN EN 60730 e DIN EN 300220

Temperatura ambiente

-10 ... 50 °C

Dimensioni (L x A x P)

197 mm x 100 mm x 61,5 mm

