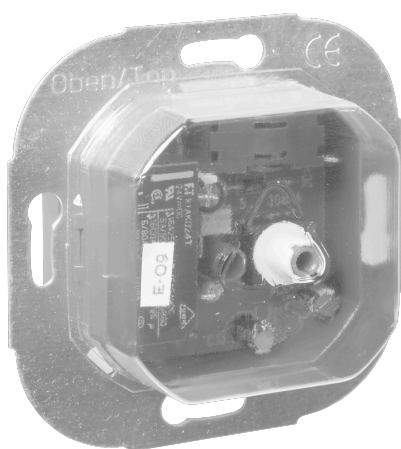


Scheda tecnica FETR 101.715#00

Numero articolo: UA030119

Regolatore di temperatura a pavimento con sensore remoto, da incasso, 10...50 °C

Questo regolatore elettronico a due punti è stato sviluppato appositamente per il controllo di riscaldatori elettrici (max. 3680 W) o di acqua calda/riscaldatori supplementari per pavimenti e altri sistemi di controllo della temperatura di superficie. Sensore remoto HF-8/4-K2 (4 m) incluso nella fornitura. Il riscaldamento si spegne in caso di interruzione o cortocircuito del sensore. L'ingresso di riduzione della temperatura può essere utilizzato per impostare una temperatura inferiore di circa 5 K (riduzione notturna). In combinazione con il set di copertura corrispondente JZ-005.xxx, adatto a tutti i programmi di commutazione standard.



Numero di uscite	1
Numero di uscite di riscaldamento	1
Numero di uscite Raffreddamento	0
Numero di campi di controllo	1
Visualizzazione della temperatura effettiva	No
Progettazione del regolatore di temperatura	Regolatore di temperatura a pavimento
Segnale di uscita	commutazione
Impostazione esterna	Sì
Funzionamento	Manopola e interruttore rotante

Tensione di esercizio	230 VAC,
Design	Berlino UP
Display	No
Ingresso ECO (abbassamento)	230 V
Funzione ECO (abbassamento)	Sì
Riduzione della temperatura ECO	circa 5 K
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	Sì
Classe di efficienza energetica	I
Colore	antracite
Elemento sensore	NTC esterno
Impostazione interna	No
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	16 (2) A
Pulizia dell'area meccanica	Sì
Medium	Aria
Tensione di commutazione minima	230 VAC,
Con ricevitore	No
Montaggio/fissaggio	Montaggio ad incasso (si consiglia una scatola profonda)

Finitura superficiale	opaco o lucido (vedi set di copertine)
Campo di controllo	10 ... 50 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	No
Comportamento di controllo	2 punti
Differenziale di commutazione	0,5 ... 1 K
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Relè
Interruttore On/Off	Sì
Interruttore di riscaldamento/raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento ausiliario	No
Interruttore/ lampada a riposo notturno	No
Contatto di commutazione	Più vicino
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Capacità di commutazione	3680 W
Classe di protezione	II, dopo un adeguato assemblaggio
Sensore esterno	Sì
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Scala dei numeri caratteristici 1...5
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Tipo di cablaggio	altro
Compilazione	Unità base

Dimensioni (L x A x P)

71 mm x 71 mm x 42,5 mm

