

Scheda tecnica KTRVB-048.100

Numero articolo: DA450000

Regolatore di temperatura ambiente, riscaldamento/raffreddamento, montaggio a parete, 24 VAC/VDC, uscita 0...10 V / 10...0 V, 2 tubi

Regolatore climatico elettronico da superficie per il controllo del riscaldamento e del raffreddamento nelle camere di miscelazione di alberghi, locali residenziali e commerciali. Per il controllo di azionamenti di valvole continue o serrande d'aria. Il "punto zero" impostato in fabbrica di circa 21 °C può essere regolato di ± 5 K nel dispositivo. La temperatura di setpoint può essere regolata di ± 3 K intorno al punto zero impostato utilizzando la manopola di regolazione.



Numero di uscite	1
Numero di uscite di riscaldamento	1
Numero di uscite Raffreddamento	1
Visualizzazione della temperatura effettiva	No
Progettazione del regolatore di temperatura	Controllore del clima
Segnale di uscita	costante, 0 ... 10 V, 10 ... 0 V
Impostazione esterna	Si
Funzionamento	Manopola rotante
Tensione di esercizio	24 VDC

Design	Berlino 2000
Display	No
Funzione ECO (abbassamento)	No
Collegamento elettrico	Terminali a vite
Controllo elettronico	Sì
Colore	bianco puro
Elemento sensore	NTC interno
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità massima (senza condensa)	95 % r.H.
Materiale dell'alloggiamento	Plastica ABS
Max. Corrente di commutazione	5 mA
Pulizia dell'area meccanica	Sì
Medium	Aria
Con ricevitore	No
Montaggio/fissaggio	Montato in superficie
Finitura superficiale	opaco
Campo di controllo	5 ... 30 °C
Funzione di controllo del riscaldamento	Sì
Funzione di controllo del raffreddamento	Sì
Differenziale di commutazione	Riscaldamento/raffreddamento: 0 K
Differenziale di commutazione regolabile	No
Elemento di commutazione	Elettronica con segnale di uscita analogico

Spegnimento/Comfort/ECO	No
Interruttore On/Off	No
Interruttore di riscaldamento/raffreddamento	No
Interruttore di riscaldamento ausiliario	No
Interruttore/ lampada a riposo notturno	No
Contatto di commutazione	senza contatto
Contatto di commutazione a potenziale zero	No
Classe di protezione	III
Sensore esterno	No
Sicurezza e compatibilità elettromagnetica	secondo DIN EN 60730
Scala	Gradi Celsius
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Tipo di cablaggio	a tre/quattro fili
Grado di sporizia	2
Compilazione	Dispositivo completo
Dimensioni (L x A x P)	78,3 mm x 83,4 mm x 25,5 mm



