

Ficha técnica KTRVB-048.100

Número de artículo: DA450000

Termostato ambiente, calefacción/refrigeración, montaje en superficie, 24 VAC/VDC, salida 0...10 V / 10...0 V, 2 tubos

Climatizador electrónico de superficie para el control de calefacción y refrigeración en cámaras de mezcla de hoteles, viviendas y locales comerciales. Para controlar accionamientos continuos de válvulas o compuertas de aire. El "punto cero" ajustado de fábrica de aprox. 21 °C puede ajustarse en ± 5 K en el aparato. La temperatura de consigna puede ajustarse en ± 3 K en torno al punto cero ajustado mediante el botón de ajuste.



Número de salidas	1
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	1
Visualización de la temperatura real	No
Diseño del controlador de temperatura	Climatizador
Señal de salida	constante, 0 ... 10 V, 10 ... 0 V
Ajuste externo	Sí
Operación	Botón giratorio
Tensión de funcionamiento	24 VDC

Design	Berlín 2000
Mostrar	No
Función ECO (bajada)	No
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Control electrónico	Sí
Color	blanco puro
Elemento sensor	NTC interno
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material de la carcasa	Plástico ABS
Máx. Corriente de conmutación	5 mA
Limpieza de zonas mecánicas	Sí
Medium	Aire
Con receptor	No
Montaje/fijación	Montaje en superficie
Acabado superficial	matt
Gama de control	5 ... 30 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Diferencial de conmutación	Calefacción/refrigeración: 0 K
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Electrónica con señal de salida analógica

Apagado/Confort/ECO	No
Interruptor de encendido/apagado	No
Interruptor calefacción/refrigeración	No
Interruptor de calefacción auxiliar	No
Interruptor/reductor nocturno	No
Contacto de conmutación	sin contacto
Contacto de conmutación sin potencial	No
Clase de protección	III
Sensor externo	No
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Escala	Grados Celsius
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Tipo de cableado	tres/cuatro hilos
Grado de suciedad	2
Compilación	Dispositivo completo
Dimensiones (An x Al x Pr)	78,3 mm x 83,4 mm x 25,5 mm



