

Ficha técnica RTKSA-100.010

Número de artículo: KA010000

Termostato ambiente de sistema, -10...40 °C, histéresis 1,3 K, TR, ajuste exterior

Los termostatos de sala RTKSA se han desarrollado especialmente para su uso en naves industriales, salas de exposiciones, cúpulas de aire e invernaderos. Cuando se utilizan como reguladores de protección contra heladas, deben respetarse las tolerancias más elevadas del extremo de la escala.



Número de salidas	2
Número de rangos de control	1
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botón giratorio
Conexión eléctrica	Abrazadera
Control electrónico	No
A prueba de explosiones	No
Color	antracita
Elemento sensor	Tubo capilar

Tipo de función (tecnología del sistema)	TR
Diseño de dispositivos	Dispositivo de montaje en superficie
Interior	No
Temperatura de almacenamiento	-30 ... 80 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material del sensor	V2A
Máx. Temperatura del sensor	46 °C
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC, / 230 VDC
Máx. Corriente de conmutación	16 (2,5) A, 0,25 A, 6,3 (2,5) A, 0,25 A
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	24 VAC, / 24 VDC
Corriente de conmutación mín.	a 24 V (CA/CC) mín. 100 mA
Montaje/fijación	Montaje en pared
Gama de control	-10 ... 40 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Diferencial de conmutación	Calefacción/refrigeración: 1,3 K
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Microinterruptor
Contacto de conmutación	Cambiador
Contacto de conmutación sin potencial	Sí
Clase de protección	I

Seguridad y CEM

según DIN EN 60730

Escala

Grados Celsius

Dimensiones (An x Al x Pr)

85 mm x 118,9 mm x 66,7 mm

