Ficha técnica KTBSB-113.500

Número de artículo: MA200000

Regulador de temperatura ambiente, calefacción/refrigeración, montaje en superficie, 230 VCA, salida de ventilador de 3 etapas

Regulador de aire acondicionado "calefacción/refrigeración" con salida de ventilador y conmutador calefacción/refrigeración para controlar unidades de ventiloconvectores o sistemas parciales de aire acondicionado en un sistema de 4 tubos para hoteles, viviendas y locales comerciales. El KTBSB-113.500 dispone de 3 interruptores con los que se pone en funcionamiento el regulador, se selecciona la función "calefacción", "refrigeración" o "ventilación" y la etapa del ventilador. El funcionamiento del regulador y la refrigeración o calefacción activas se indican mediante lámparas. El rango de ajuste puede limitarse mecánicamente bajo el mando con las banderas de ajuste. Montaje en superficie/pared o mediante placa adaptadora en caja empotrada.

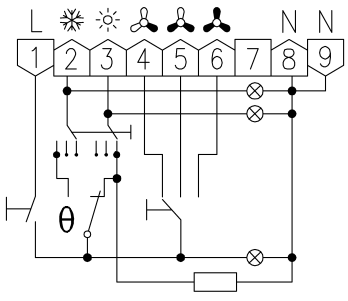
Número de salidas	3
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	1
Número de rangos de control	1
Pantalla encendida/apagada	Sí
Pantalla de calefacción/refrigeración	Sí
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

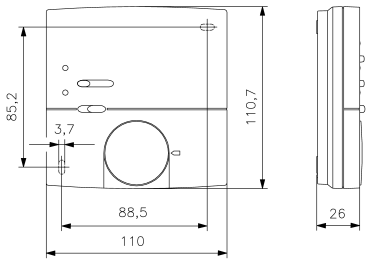
Operación	Botón giratorio e interruptor
Tensión de funcionamiento	230 VAC,
Design	Berlín 3000
Función ECO (bajada)	No
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Clase de eficiencia energética	I
Color	blanco puro
Elemento sensor	Bimetálico
Temperatura de almacenamiento	–20 … 70 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material de la carcasa	Plástico ABS
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	6 (3) A
Limpieza de zonas mecánicas	Sí
Tensión de conmutación mín.	230 VAC,
Montaje/fijación	Montaje en superficie
Gama de control	5 … 30 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Comportamiento de control	2 puntos
Diferencial de conmutación	Calefacción/refrigeración: 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Interruptor de encendido/apagado	Sí

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Interruptor calefacción/refrigeración	No
Interruptor calefacción/ventilación/refrigeración	Sí
Interruptor del ventilador de 3 velocidades	Sí
Interruptor de calefacción auxiliar	No
Interruptor/reductor nocturno	No
Contacto de conmutación	Cambiador
Contacto de conmutación sin potencial	No
Capacidad de conmutación	1380 W
Clase de protección	II, tras un montaje adecuado
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Escala	Grados Celsius
Retroalimentación térmica	Sí
Temperatura ambiente	0 … 30 °C
Grado de suciedad	2
Compilación	Dispositivo completo
Dimensiones (An x Al x Pr)	110 mm x 110,7 mm x 26 mm



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de