

Ficha técnica HTRRBd-210.100

Número de artículo: MA700800

Termostato ambiente con indicador de temperatura, de superficie, extraplano, 5...30 °C, 230 VCA, 3(0,5) A, contacto NA

Este regulador de temperatura ambiente se ha desarrollado especialmente para controlar o supervisar la temperatura en oficinas, salones y hoteles y es adecuado para la conexión directa de hasta 10 actuadores de válvula (cerrados sin corriente) para sistemas de calefacción por agua caliente. La pantalla está desactivada en funcionamiento normal. La temperatura ambiente actual se muestra tocando una superficie táctil. Si se toca un botón durante esta visualización, se puede ajustar la temperatura de consigna deseada en incrementos de 1 °C.



Sección de conexión	0,33 – 1,5 mm ²
Número de salidas	1
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	0
Número de rangos de control	1
Pantalla ECO	No
Pantalla de calefacción	No
Visualización de la temperatura real	Sí
Pantalla de calefacción auxiliar	No

Tipo de pantalla	Pantalla de 2 dígitos y 7 segmentos (blanca)
Diseño del controlador de temperatura	Regulador de temperatura ambiente
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botones táctiles
Tensión de funcionamiento	230 VAC,
Design	Berlín 1000
Mostrar	Sí
Consumo medio	0.5 W
Función ECO (bajada)	No
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Control electrónico	Sí
Clase de eficiencia energética	IV
Color	blanco puro
Elemento sensor	NTC interno
Interior	No
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Consumo de energía en modo de espera	0.5 W
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material de la carcasa	Plástico ABS
Máx. Consumo de energía	< 1 W
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,

Máx. Corriente de conmutación	3 (0,5) A
Limpieza de zonas mecánicas	No
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	230 VAC,
Con receptor	No
Montaje/fijación	Montaje en superficie
Acabado superficial	brillante
Marca de homologación	CE
Gama de control	5 ... 30 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	No
Comportamiento de control	PI PWM
Diferencial de conmutación	0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Relé
Interruptor de descenso	No
Interruptor de retroceso / calefacción / retroceso externo	No
Interruptor de encendido/apagado	No
Interruptor calefacción/refrigeración	No
Interruptor calefacción/apagado/refrigeración	No
Interruptor de calefacción auxiliar	No
Contacto de conmutación	Más cerca

Contacto de conmutación sin potencial	No
Capacidad de conmutación	690 W
Clase de protección	II, tras un montaje adecuado
Sensor externo	No
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Escala	Grados Celsius
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Tipo de cableado	tres/cuatro hilos
Compilación	Dispositivo completo
Dimensiones (An x Al x Pr)	78 mm x 78,5 mm x 13,9 mm

