

Ficha técnica HTRRB-011.010

Número de artículo: DA400000

Termorregulador de suelo con sensor remoto, montaje en superficie, 10...60 °C

Para el control de la temperatura (por ejemplo, calefacción eléctrica) para suelo, zona de borde, baño, techo, estufa de azulejos, mármol y calefacción de pared o sistemas de control de temperatura. Regulador electrónico de la temperatura del suelo para instalaciones eléctricas de calefacción por suelo radiante de hasta 3000 W. El rango de ajuste puede modificarse mediante la restricción de rango situada debajo del botón de ajuste (por ejemplo, 10...40 °C). Sensor remoto HF-8/4-K2 (4 m) incluido en el volumen de suministro. La calefacción se desconecta en caso de rotura o cortocircuito del sensor.



Número de salidas	1
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	0
Número de rangos de control	1
Visualización de la temperatura real	No
Diseño del controlador de temperatura	Regulador de la temperatura del suelo
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botón giratorio e interruptor

Tensión de funcionamiento	230 VAC,
Design	Berlín 2000
Mostrar	No
Función ECO (bajada)	No
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo
Control electrónico	Sí
Clase de eficiencia energética	I
Color	blanco puro
Elemento sensor	NTC externo
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	13 (2) A
Limpieza de zonas mecánicas	Sí
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	230 VAC,
Con receptor	No
Montaje/fijación	Montaje en superficie
Acabado superficial	matt
Gama de control	10 ... 60 °C
Función de control de la calefacción	Sí

Función de control de la refrigeración	No
Comportamiento de control	2 puntos
Diferencial de conmutación	1 K
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Relé
Interruptor de encendido/apagado	Sí
Interruptor calefacción/refrigeración	No
Interruptor de calefacción auxiliar	No
Interruptor/reductor nocturno	No
Contacto de conmutación	Más cerca
Contacto de conmutación sin potencial	No
Capacidad de conmutación	3000 W
Clase de protección	II, tras un montaje adecuado
Sensor externo	Sí
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Escala	Escala de números característicos 1...6
Temperatura ambiente	0 ... 30 °C
Tipo de cableado	tres/cuatro hilos
Compilación	Dispositivo completo
Dimensiones (An x Al x Pr)	78,3 mm x 83,4 mm x 25,5 mm

