

## Ficha técnica HTRRUu210.021#21/7/V2

Número de artículo: UN060011

Regulador de temperatura ambiente/suelo con reloj, empotrado, marco de aluminio, tapa 50 x 50 mm, blanco puro, brillante, sensor remoto NTC2K para suelo

Regulador de temperatura empotrado universal para la regulación individual de la temperatura ambiente o del suelo en función del tiempo para sistemas de calefacción eléctrica y de agua caliente (actuadores cerrados sin tensión). El aparato puede utilizarse como regulador de temperatura ambiente (también con sensor ambiente externo opcional), con sensor remoto opcional también como regulador de temperatura ambiente con control de suelo o como regulador de temperatura de suelo. Este termostato de reloj dispone de un temporizador semanal con programas ajustables individualmente (ajustado de fábrica a rutinas diarias "normales"). Manejo sencillo gracias a la operación intuitiva, optimización de costes mediante la regulación controlada por tiempo a las temperaturas deseadas. Pantalla iluminada con capacidad gráfica. Instalación cómoda gracias al cableado libre de los terminales de tornillo enchufables.



Inicio del tiempo de calentamiento adaptable	Sí
Número de salidas	1
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	0
Número de programas de conmutación	7
Número de rangos de control	1
Visualización de la temperatura real	No
Tipo de pantalla	Pantalla gráfica iluminada

Diseño del controlador de temperatura	Regulador de temperatura ambiente o del suelo
Versión reloj	digital
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botones táctiles
Tensión de funcionamiento	230 VAC,
Design	Berlín UP
Mostrar	Sí
Consumo medio	0.65 W
Conexión eléctrica	Terminales de tornillo enchufables
Clase de eficiencia energética	I o IV
Color	blanco puro
Elemento sensor	NTC interno, NTC externo para suelo
Reserva de marcha	5 Tage
Tiempo de conmutación más corto	15 min
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Humedad máx. (sin condensación)	95 % r.H.
Material de la carcasa	Plástico ABS, PC, PMMA
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	10 (2) A
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	230 VAC,

Montaje/fijación	Montaje empotrado (se recomienda caja profunda)
Acabado superficial	brillante
Función de fiesta	Sí
Marca de homologación	CE, VDE
Gama de control	5 ... 42 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Comportamiento de control	2 puntos o PI-PWM
Diferencial de conmutación	0,5 ... 1 K
Diferencial de conmutación ajustable	No
Elemento de conmutación	Relé
Contacto de conmutación	Más cerca
Contacto de conmutación sin potencial	No
Capacidad de conmutación	2300 W
Clase de protección	II, tras un montaje adecuado
Sensor externo	Sí
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730
Tipo de reloj	Día/semana
Temperatura ambiente	0 ... 35 °C
Función de protección de válvulas	Sí
Dimensiones (An x Al x Pr)	81 mm x 85 mm x 46 mm

