

Ficha técnica KTRRU_s410.B86#55

Número de artículo: UA130000

Termostato ambiente NOVA con pantalla, empotrado, con tapa 55x55mm, blanco puro, brillante

El regulador de temperatura ambiente NOVA se ha desarrollado especialmente para regular o supervisar la temperatura en viviendas, oficinas y hoteles, y es apto para la conexión directa de actuadores de válvulas en sistemas de calefacción/refrigeración por superficie con circuito de agua (de 2 tubos). Los sistemas de calefacción eléctricos deben controlarse mediante un contactor de potencia adicional. Inmediatamente tras la puesta en marcha inicial, NOVA ya ofrece las funciones básicas de un termostato de ambiente y, de forma opcional, se puede programar un horario semanal en el dispositivo. Además, NOVA se integra fácilmente en todos los sistemas de hogar inteligente compatibles con Matter, como Amazon Alexa, Google Home, Apple Home o Samsung SmartThings. De este modo, se dispone de funciones adicionales como el control por voz y la creación de automatizaciones. Manejo sencillo e intuitivo gracias a su pantalla gráfica de alta calidad. Amplia gama de programas de interruptores a juego.



Inicio del tiempo de calentamiento adaptable	Sí
Sección de conexión	0,2 – 2,5 mm ²
Número de salidas	1
Número de salidas de calefacción	1
Número de salidas Refrigeración	1
Número de programas de conmutación	7
Número de rangos de control	1
Visualización de la temperatura real	Sí

Tipo de pantalla	Pantalla TFT en color
Diseño del controlador de temperatura	Regulador de temperatura ambiente
Versión reloj	digital
Señal de salida	conmutación
Ajuste externo	Sí
Operación	Botones táctiles
Tensión nominal de impulso	4000 V
Tensión de funcionamiento	230 VAC,
Design	Berlín UP
Mostrar	Sí
Consumo medio	0.5 W
Conexión eléctrica	Abrazadera
Control electrónico	Sí
Clase de eficiencia energética	IV
Color	blanco puro
Elemento sensor	NTC interno
Radiofrecuencia	2.4 GHz
Reserva de marcha	1 Tage
Interior	No
Tiempo de conmutación más corto	5 min
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 PC
Máx. Consumo de energía	ca, 0,5 W
Máx. Tensión de conmutación	230 VAC,
Máx. Corriente de conmutación	3 (1) A
Medium	Aire
Tensión de conmutación mín.	230 VAC,
Con pantalla	Sí
Montaje/fijación	Montaje empotrado (se recomienda caja profunda)
Protección de superficies	sin tratar
Marca de homologación	CE, Matter, Built on Thread
Gama de control	5 ... 40 °C
Función de control de la calefacción	Sí
Función de control de la refrigeración	Sí
Comportamiento de control	PI PWM
Diferencial de conmutación	0,5
Diferencial de conmutación ajustable	No
Contacto de conmutación	Más cerca
Contacto de conmutación sin potencial	No
Clase de protección	II, tras un montaje adecuado
Sensor externo	No
Seguridad y CEM	según DIN EN 60730

Escala	Grados Celsius
Tipo de reloj	Día/semana
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Función de protección de válvulas	Sí
Compilación	Unidad base con tapa
Dimensiones (An x Al x Pr)	71 mm x 71 mm x 50 mm

