DEVIreg™ Smart

El DEVIreg™ Smart es un intuitivo termostato programable que se puede controlar desde cualquier parte y en todo momento a través de su conexión Wi-Fi y la aplicación DEVIsmart™. El termostato ha sido concebido principalmente para el control de elementos calefactores de suelos radiantes eléctricos. Está diseñado exclusivamente para instalación fija y, gracias a una estructura especial formada por dos piezas, es compatible con una amplia gama de bastidores y sensores.

El DEVIreg™ Smart se configura de forma rápida e intuitiva gracias al asistente de la aplicación. Dispone de un detector de ventanas abiertas y un programa de ahorro energético que optimiza el control del encendido y apagado para garantizar que la temperatura sea la deseada en el momento adecuado y reducir así el gasto en calefacción.

Ventajas:

- Conexión Wi-Fi
- Control remoto mediante la aplicación DEVIsmart™
- Puede emparejarse con hasta 10 dispositivos móviles a través de la aplicación DEVIsmart™
- La aplicación DEVIsmart™ puede controlar un número ilimitado de estancias con termostatos DEVIreg™ Smart
- Posibilidad de comunicación simultánea con dos dispositivos móviles
- Función de adaptación PWM
- Compatible con múltiples bastidores no originales (sencillos y múltiples) y sensores NTC (coeficiente de temperatura negativo) de otros fabricantes

Conformidad con las normas:

- EN/CEI 60730-1 (general)
- EN/CEI 60730-2-9 (termostato)

Certificados:

Intertek 001

Tipo	Valor
Tensión de funcionamiento	220-240 V~ 50/60 Hz
Consumo de energía en espera	Máx. 0,40 W
Relé: Carga resistiva Carga inductiva	 16 A / 3680 W a 230 V 1 A (cos Φ = 0,3)
Unidad sensora	NTC 15 kΩ a 25 °C, 3 m (predeterminado) NTC 6,8 kΩ a 25 °C NTC 10 kΩ a 25 °C NTC 12 kΩ a 25 °C NTC 33 kΩ a 25 °C NTC 47 kΩ a 25 °C
Regulación	PWM: modulación de amplitud de pulso
Temperatura ambiente	De 0 °C a 30 °C
Protección antihielo	De 5 a 9 °C (5 °C por defecto)
Límite de temperatura del suelo	Máx. de 20 a 35 °C (45 °C) Mín. de 10 a 35 °C (45 °C)
Intervalo de temperatura	De 5 a 35 °C (habitación) De 5 a 45 °C (suelo)
Temperatura de almacenamiento	De –20 a +65 °C
Especificación máx. de cable	1 × 4 mm² o 2 × 2,5 mm²
Temperatura de prueba de presión de bola	75 °C
Grado de polución	2 (uso doméstico)
Tipo de controlador	1 C
Tipo de software	A
Clase IP	21
Clase de protección	Clase II: ⧈
Dimensiones (al. × an. × pr.)	85 × 85 × 20-24 mm (dentro de la pared: 22 mm)
Peso	127 g

Modelos

N.º de artículo	Nombre del producto	Tipo	N.º EAN
140F1140	DEVIreg™ Smart (blanco polar)	RAL 9016	5703466239629
140F1141	DEVIreg™ Smart (blanco puro)	RAL 9010	5703466239636
140F1142	DEVIreg™ Smart (marfil)	RAL 1013	5703466239643
140F1143	DEVIreg™ Smart (negro puro)	RAL 9005	5703466239650

¡Pruébelo!
Descargue la aplicación DEVIsmart™

Accesorios y recambios en la página 104