

## ¿Desea más información?

Llame a nuestro servicio de ayuda:  
+44 (0)1254 669090

O consulte las especificaciones técnicas directamente en nuestro sitio web: [www.heatmiser.es](http://www.heatmiser.es)

# heatmiser®



PDF



PREGUNTAS MÁS FRECUENTES



ESP

Modelo: **DS1**

Rev 2.0

## Introducción

El termostato de tipo dial Heatmiser DS1 es adecuado en sistemas de caldera combinada o convencionales.

El termostato incorpora las siguientes funciones:

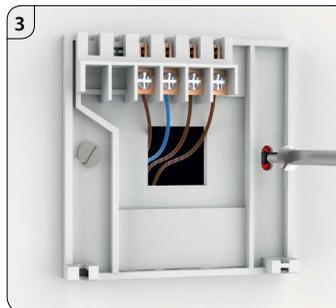
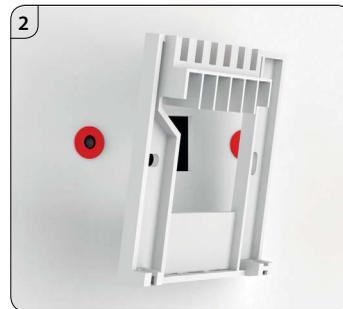
- Diferencial de conmutación ajustable
- Indicación LED de encendido y calefacción
- Conmutación de 3 A y 230 V CA

## Instalación

**PARA EVITAR POSIBLES RIESGOS DE DESCARGA ELÉCTRICA, APAGUE EL SISTEMA DE CALEFACCIÓN.**

**Este termostato con dial está diseñado para montarse en superficie.**

1. Separe la parte frontal del termostato desatornillando los tornillos de fijación de la cara inferior del termostato.
2. Marque dos posiciones de orificio en la pared mediante la placa trasera como plantilla de posicionamiento. Taladre en las posiciones marcadas e inserte una toma de corriente en cada orificio.
3. Conecte el termostato según el diagrama de cableado y atornille la placa posterior DS1 a la caja negra.
4. Vuelva a conectar la placa frontal del termostato e inserte los tornillos de fijación.



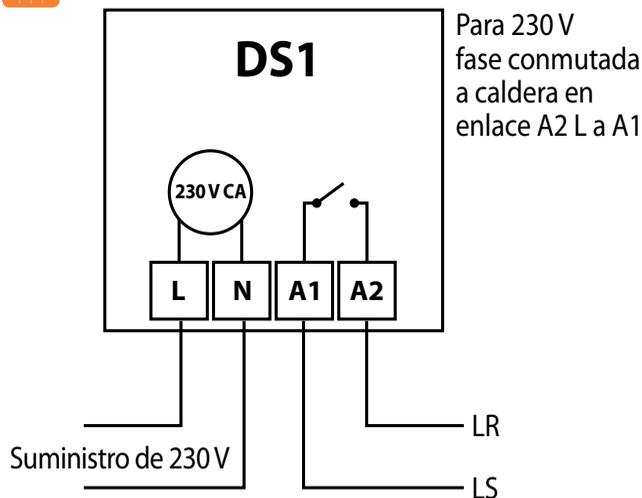


## Ajuste de la temperatura

Para cambiar el punto de ajuste, gire el dial hasta que apunte a la temperatura deseada.



## Diagrama de cableado: DS1 a sin potencial de la caldera



LS Y LR SON NORMALMENTE LAS CONEXIONES DEL TERMOSTATO AMBIENTE



## Diferencial de conmutación

El Heatmiser DS1 presenta un diferencial de conmutación de 1, 2 y 3 °C.

Con un diferencial de conmutación de 1 °C, la calefacción se activará 1 °C por debajo de la temperatura fijada y se desactivará cuando se alcance la temperatura fijada.

A 2 °C se enciende la calefacción 2 °C por debajo de la temperatura fijada. A 3 °C se enciende la calefacción 3 °C por debajo de la temperatura fijada.

Para ajustar el diferencial, ajuste los interruptores DIP según la tabla siguiente. Se puede acceder al interruptor DIP desde la parte posterior del termostato (se muestra enfrente).

1	Comutación de 1 °C	Interruptores 1 y 2 DESACT.
2	Comutación de 2 °C	Interruptor 1 ACT. e interruptor 2 DESACT.
3	Comutación de 3 °C	Interruptor 1 DEACT. e interruptor 2 ACT.

