

Termostato Digital Ambiente con Interruptor calor/frío externo y con relé 16A

MANUAL DE USUARIO

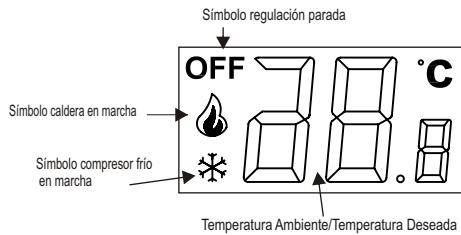
FUNCIONAMIENTO

La pantalla muestra la temperatura ambiente del lugar donde está situado el termostato. Para ver o modificar la temperatura deseada (consigna), pulsar cualquiera de las dos teclas . Aparece la temperatura deseada parpadeando. Con las teclas ajustar al valor deseado. Soltar teclas. Al cabo de dos segundos se memoriza la nueva temperatura deseada y aparece nuevamente la temperatura ambiente.

PARO DEL TERMOSTATO

Pulsar las dos teclas a la vez. Aparece el mensaje **OFF** y la temperatura ambiente. El termostato deja de regular. Pulsar cualquier tecla para ponerlo en marcha de nuevo.

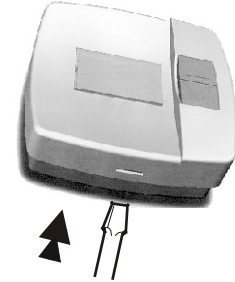
INDICACIONES EN LA PANTALLA



Intensidad pantalla débil: Cambiar pilas

CAMBIO PILAS

Usar pilas alcalinas del tipo LR06 (AA). Para cambiar las pilas, sacar la tapa frontal con ayuda de un destornillador, tal como indica la figura. Sacar las pilas gastadas y colocar las pilas nuevas teniendo en cuenta la polaridad correcta. Montar la tapa frontal sobre el termostato y presionar hasta oír el click de la pestaña.



AJUSTE CALEFACCIÓN/REFRIGERACIÓN

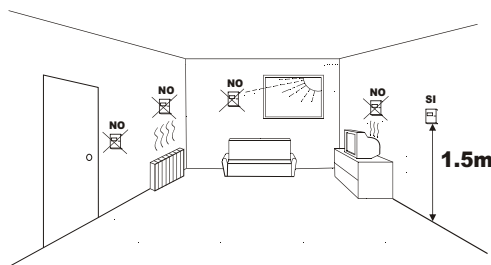
Seleccionar el modo calefacción o refrigeración mediante el interruptor situado en el exterior del termostato. Esperar 40 seg. a que el modo sea válido.



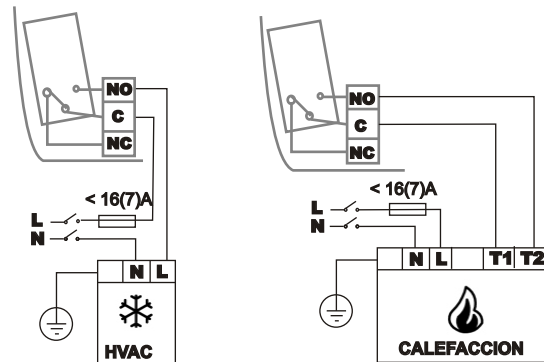
MANUAL DE INSTALACION

ATENCIÓN: Antes de efectuar la instalación, asegúrese de desconectar el interruptor general de alimentación de su vivienda. Es responsabilidad del instalador incorporar la protección eléctrica adecuada a la instalación.

- 1.- Busque un sitio para colocar el termostato a una altura de 1,5m, alejado de corrientes de aire y fuentes de calor, tal como se puede ver en la figura.
- 2.- Quite la tapa del termostato presionando la pestaña con un destornillador.
- 3.- Saque las pilas.
- 4.- Pase los cables que salen de la pared por el termostato y fíjelo con los tornillos.
- 5.- Conecte los cables a las regletas del termostato según se observa en el esquema.
- 6.- Ponga las pilas de nuevo teniendo en cuenta la polaridad correcta.
- 7.- Monte la tapa sobre el termostato y presione hasta oír el click de la pestaña.
- 8.- Conecte el interruptor general de alimentación de la casa.



ESQUEMA CONEXIONADO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Precisión	+/- 1°C	
Resolución	0,1°C	
Consigna regulación	5,0°C a 35,0°C en pasos de 0,1°C	
Visualización temperatura	0,0°C a 39,9°C	
Carga resistiva máxima	16 A a 250VAC *	
Carga inductiva máxima	7 A a 250VAC	
Temperatura almacenaje	-10°C a 50°C	
Grado de protección	IP30, Clase II	
Modo regulación	Calefacción/Refrigeración	
Diferencial	0,1°C a 2,0°C en pasos de 0,1°C	
Calibración sonda	-2,0°C a +2,0°C en pasos de 0,1°C	
Alimentación	2 pilas alcalinas LR06 AA	
Duración pilas	> 2 años	

* Para cargas superiores a 2000W solicitar curvas de deriva

AJUSTES PARÁMETROS

Para ver y/o modificar los parámetros del termostato, pulsar cualquiera de las dos teclas . Aparece la temperatura deseada parpadeando. Soltar teclas. Pulsar durante 15 segundos las dos teclas. Soltar teclas. Aparece el primer parámetro "Dif". Con la tecla cambiamos valor parámetro. Con la tecla vemos nuevo parámetro. Procedemos igual para el resto de parámetros. Aparece nuevamente la temperatura ambiente.

Parámetro	Valores	Por defecto
Diferencial	0,1°C a 2,0°C	0,3°C
Calibración sonda	-2,0°C a +2,0°C	0,0°C
Límite consigna máxima	5°C a 35°C	35°C
Límite consigna mínima	5°C a 35°C	5°C



El aparato tiene 2 años de garantía, limitándose al remplazamiento de la pieza defectuosa. No existirá garantía en:
 - Aparatos defectuosos, resultado de una mala manipulación o conexión incorrecta.
 - Aparatos modificados sin previo acuerdo con el fabricante.
 - Aparatos deteriorados a consecuencia de golpes o emanaciones líquidas o gaseosas.