

# MANUAL DE USUARIO

## TERMOSTATO DE AMBIENTE DIGITAL DIGI 1S - SIMPLE

Código Recal: TR00HT18NP

Por favor, lea este manual cuidadosamente antes de usarlo y manténgalo en un lugar seguro.

### Termostato de ambiente digital

Este termostato ha sido desarrollado para poder encender y apagar sistemas de calefacción eléctricos y convencionales utilizando una temperatura y tiempo establecidos.



### Funciones

- La pantalla grande se puede leer claramente con la iluminación de fondo.
- El botón de la perilla lo hace fácil de usar.
- La pantalla muestra la temperatura establecida, así como la temperatura medida.
- Visualización de la temperatura en grados centígrados.
- El Termostato se suministra con un marco de fijación a la pared (montaje en superficie)

### Datos Técnicos

Voltaje de funcionamiento del termostato:	2*AAA fuente de alimentación
Almacenamiento de respaldo:	EEPROM
Tensión máxima / carga (óhmica):	0.5A
Opciones de cambio:	no programable
Contactos del interruptor del receptor:	NO y NC.
Ajustes de temperatura:	5°C ~ 35°C, incrementos de 0,5°C
Precisión:	+/-0.5°C
Dimensiones del termostato:	86*86*34,8 MM
Color:	Blanco
Grado de protección IP:	20.
Certificación:	CE, Rohs

### Bloqueo infantil

Con el bloqueo para niños activado (consulte el menú 11 de la configuración de parámetros), los botones se bloquearán una vez que se apague la luz de fondo. Mantenga pulsado encendido/apagado para desbloquear.

### Función de detección de ventana abierta (OWD)

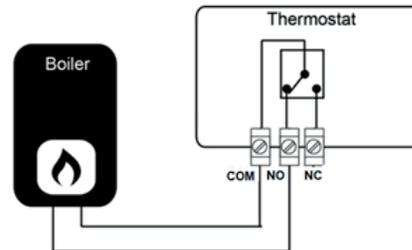
Cuando la función de detección de ventana abierta está habilitada en la configuración de parámetros, el sistema dejará de calentar automáticamente cuando detecte una caída repentina de la temperatura ambiente (2°C en 15 minutos por defecto). Esto normalmente se produce cuando se abre una ventana o puerta sin apagar el dispositivo de calefacción. El dispositivo volverá al modo de operación anterior después de 30 minutos, luego  desaparecerá. Presiona el botón y saldrá de la función OWD durante el período de apagado de la calefacción.

### Ajuste de parámetros

Apague el termostato, mantenga presionado el botón de la perilla para ingresar a la página de configuración de parámetros, cada vez que presione el botón de la perilla irá a la configuración del siguiente elemento. Ajustando la perilla hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar la configuración del valor. Después de configurar, espere hasta que se apague la luz de fondo para salir.

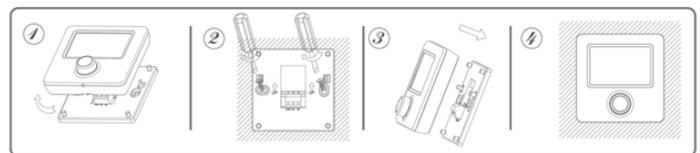
Menu	Descripción	Rango	valor por defecto
01	Temperatura. calibración para sensor interno	-8°C~8°C	0°C
02	Punto de consigna Máx.	5°C ~35°C	35°C
03	Punto de ajuste mín.	5°C ~35°C	5°C
05	Temperatura de protección contra heladas.	5°C ~15°C	5°C
09	Zona muerta	0~3°C	0°C
10	Temperatura ambiente. o Establecer temperatura. Selección de pantalla	0:Temp. de la habitación. 1: Establecer temperatura	0
11	Bloqueo infantil	1: bloquear 0: desbloquear	0
12	función de detección de ventana abierta	ON OFF	OFF
13	Tiempo de detección OWD	2~30 minutos	15mins
14	Temperatura de caída de OWD. seleccionar (dentro del tiempo de detección)	2.3.4°C	2°C
15	Selección de tiempo de retardo OWD (Volver al estado de trabajo anterior)	10~60min	30mins
17	Restablecimiento de fábrica	0:No 1: Si, y luego presione el botón de encendido/apagado durante 5 s, espere hasta que el termostato se reinicie	0
	Versión del software		

### Diagrama de cableado



### Instalación

Monte el termostato a la altura de los ojos. Lea las instrucciones completamente para obtener lo mejor de nuestro producto. No instale cerca de una fuente de calor directa ya que esto afectará la funcionalidad. No presione con fuerza la pantalla LCD pantalla ya que esto puede causar daños irreparables.



- Paso 1: separe con cuidado la mitad delantera de la placa trasera.  
 Paso 2: Atornille la placa posterior del termostato firmemente en la pared con los tornillos provistos  
 Paso 3: Sujete la parte delantera del termostato a la placa trasera.