

Cronotermostato WM1/WM1N



Manual de usuario

Datos Técnicos

Fuente de alimentación	230V, 50/60Hz
Carga Máxima	3A
Temperatura de trabajo	5-35°
Ambiente	0-50°
Memoria de respaldo	EEPROM
Exactitud	±0.5°
Protección Clase	IP20
Alojamiento	ABS plástico ignífugo UL94-5



Cronotermostato digital WiFi Calor y Frio con pantalla táctil.

- Control remoto WIFI
- Modo manual v modo PRG ajustables
- Sistemas de suelo radiante
- Detección de ventana abierta y protección contra heladas
- Función de bloqueo para niños

La instalación DEBE REALIZARSE POR UNA PERSONA CUALIFICADA

Importante. Monte el termostato a la altura de los ojos.

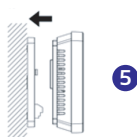
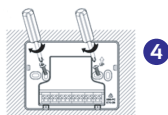
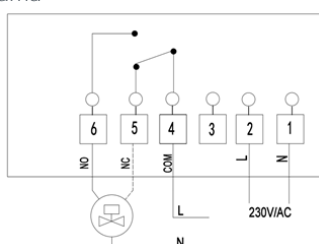
Lea detenidamente las instrucciones para sacar el máximo partido a nuestro producto.

No lo instale cerca de una fuente de calor directa, ya que afectaría a su funcionamiento. No presione con fuerza la pantalla LCD, ya que podría causar daños irreparables.

1. Afloje ligeramente el tornillo de la cara inferior del termostato. Luego separe con cuidado la mitad delantera de la placa trasera.

2. Conecte los cables como se muestra en el diagrama de conexiones.

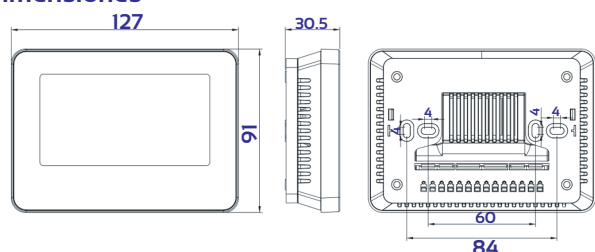
3. Diagrama conex.



4. Introducir el termostato en la pared y anclarlo usando los tornillos de sujeción.

5. Colocar nuevamente el frontal del termostato

Dimensiones



Ajustes parámetros

Apague el termostato, presione y mantenga presionado el botón "☰" y + al mismo tiempo durante 6 segundos para ingresar a la configuración de parámetros. Cada vez que presione el botón "☰", pasará a la configuración del siguiente elemento. Ajuste el valor presionando el botón + o -.

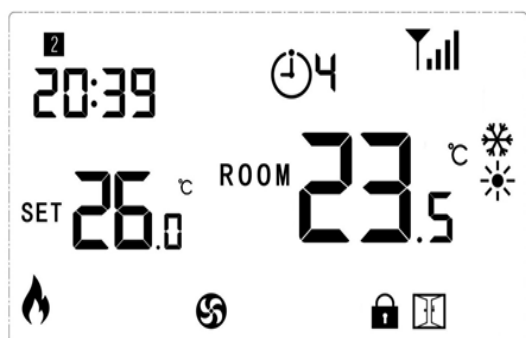
Menú	Descripción		valor defecto
01	Temp calibración para sensor interno	-8 °C - 8 °C	0
02	Punto ajuste max.	-5 °C - 35 °C	35°C
03	Punto ajuste min.	-5 °C - 35 °C	5°C
05	Protección contra heladas	ON: 5 °C -15°C	5°C
09	Diferencial de conmutación	0 °C - 30 °C	0
11	Bloqueo de niños	0: Desbloquear 1: Bloquear	0
12	Función ventanas abiertas (OWD)	OFF: DESACTIVADO ON: ACTIVADO	OFF
13	Tiempo de detección OWD	2-30min	15mins
14	OWD Selección temp. caída (dentro del tiempo de detección)	2 °C - 4 °C	2
15	Modo OWD Selección hora de salida (Volver al estado de trabajo anterior)	10-60min	30mins
17	Reiniciar	Elige Sí y luego presione el botón de encendido/apagado durante 5 segundos hasta que se reinicie	
18	Software version	Solo listo	
19	Software version	Solo listo	
32	Ajuste brillo mínimo retroiluminación en modo de espera (solo para WM1/N)	1-100%	40%

Cronotermostato WM1/WM1N



Manual de usuario

Pantalla y botones



1. Modo refrigeración
2. Modo confort
3. Periodo modo automático
4. Día de la semana
5. Reloj
6. Icono WiFi
7. Calefacción ON
8. Refrigeración ON
9. Modo calor
10. Bloqueo de niños
11. Modo OWD

Emparejamiento WiFi

0. Descargar la aplicación móvil TuyaSmart de Google Play o App Store, o escanee el código QR.



Compatible con
EcoHome Life y
TuyaSmart



Nota: Si está descargando la aplicación por primera vez, toque "Registrarse" para registrar una cuenta.

Método de conexión Bluetooth:

1. Habilite la función Bluetooth en su teléfono
2. Agregue el dispositivo presionando el botón "+" en la esquina superior derecha, pulse "añadir dispositivo".
3. Encienda el termostato, mantenga presionado el botón "ON/OFF" hasta que aparezca el icono "Tuya", luego presione el botón "+" el icono wifi parpadeará
4. La aplicación buscará un dispositivo Bluetooth cercano. Presione "Agregar"
5. Elija Wi-Fi e ingrese la contraseña
6. Espere hasta que el dispositivo se agregue correctamente

Notas: la primera vez que se conecta, la APP puede conectar directamente dispositivo en el punto 4.

Modos de trabajo

Pulse para cambiar entre modo calefacción y modo refrigeración .

Símbolo de funcionamiento de calefacción:

Símbolo de funcionamiento de refrigeración:

Ajustes de programación

(Opción recomendada) Después de conectar el sistema al sistema WiFi, programe todo a través de la aplicación.

(Opción alternativa sin usar la aplicación) Mantenga presionado el botón durante 3 segundos para ingresar a la configuración del reloj, presione el botón tres veces para configurar la programación.

Configure el cronograma (día de la semana, período, hora de inicio y temperatura) presionando los botones + y -; cada vez que presione el botón , pasará a la siguiente configuración del elemento.

Explicación de las funciones opcionales

- 01-** Calibra la Tª del sensor de aire cuando sea necesario.
02/03- Límite de temperatura máx. y mín. Permite limitar el uso de las teclas de flecha para subir y bajar la temperatura.
05- Temperatura de protección contra heladas: Esta es la Tª que se mantiene cuando el termostato está en Modo heladas. Cuando la temperatura ambiente se detecta por debajo del punto de ajuste (por defecto 5°C), el termostato encenderá la calefacción.
09- Diferencial de Conmutación: Esta función permite aumentar el diferencial de conmutación del termostato. El valor predeterminado es 0 °C, lo que significa que con una temperatura de consigna de 20 °C, el termostato encenderá la calefacción a 19,5 °C y la apagará a 20,5 °C. Con un diferencial de 0,5°C, la calefacción se encenderá a 19°C y se apagará a 21°C.
11- Permite activar/desactivar el bloqueo para niños. Cuando se activa el bloqueo para niños, puede pulsar "+ y -" a la vez para desbloquear la pantalla y utilizarla temporalmente.
12- Esta función le permite ahorrar energía. Cuando se activa la función de Detección de Ventana Abierta, el sistema detendrá automáticamente la calefacción cuando detecte una caída repentina de la temperatura ambiente (2°C en 15 minutos por defecto). Esto se produce normalmente cuando se abre una ventana o una puerta sin apagar el dispositivo de calefacción.

El dispositivo volverá al modo de funcionamiento anterior después de 30 minutos y el icono desaparecerá. Pulse cualquier botón para salir de la función OWD durante el periodo de apagado de la calefacción.