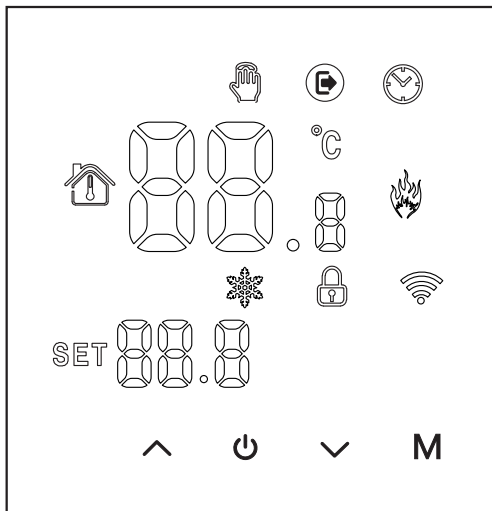


Guía del Usuario de Termostato Serie TGW 60



termostato se utiliza para calentador de agua, calefacción eléctrica o calefacción de caldera de gas.

Bienvenido

Le agradecemos por la confianza y el apoyo.

Hemos adoptado la tecnología avanzada y la fabricación perfecta, así que el nuevo termostato le ofrecerá a diario un entorno de temperatura estable en el futuro. Le convertirá la vida que sea más agradable y artística haciendo que el entorno de vivienda sea más de moda.

En cuanto a más informaciones detalladas sobre las instrucciones e instalación del mismo, lea atentamente este manual por favor.

Póngase en contacto con un técnico profesional para que le instale el termostato. Además, le rogamos que instale y utilice este producto dentro del ámbito de la ley.

Aplicación

El regulador digital inteligente de humedad es un sistema de calentamiento por suelo que es adecuado para controlar la temperatura ambiente y del hogar. Realiza el control del estado de funcionamiento del equipo de calentamiento por suelo a través de detectar la comparación entre la temperatura ambiente y la temperatura programada. Al tiempo que mejora el comodidad, consigue el objetivo de ahorrar energía.

El termostato digital adopta la tecnología de control por microordenador, que cuenta con un diseño elegante y es fácil de usar. Además, tiene las funciones manuales y automáticas, programables y de memoria de estado.

Paquete de producto

- Máquina principal de termostato 1 Unidad
- Guía/ Manual 1 Unidad
- Certificado de conformidad 2 Unidad
- Tornillo 1 Unidad
- Cable de detección (opcional) 1 Unidad

L: Luz del fondo (Puede ajustar la luminosidad a través de la aplicación del teléfono móvil o apagar la luz del fondo)

R2: Sensor interno y sensor externo están en el suelo

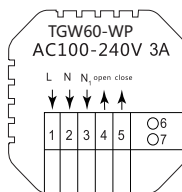
Especificaciones eléctricas

1. Sensor de temperatura: NTC
2. Precisión de temperatura: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
3. Pantalla de visualización: LCD
4. Ambiente de funcionamiento: $-5\sim 50^{\circ}\text{C}$
5. Potencia de autoconsumo: $< 1\text{W}$
6. Ajustes de temperatura: $5\sim 60^{\circ}\text{C}$
7. Rango de visualización: $0\sim 51^{\circ}\text{C}$
8. Corriente de carga: Calentador de agua 3A (resistiva) Calefacción eléctrica 16A (resistiva) Calefacción eléctrica 16A (resistiva)
9. Voltaje: AC100-240V, 50/60Hz

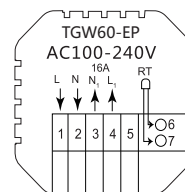
Instrucciones del Usuario

1. Lea atentamente este manual. Una operación general puede dañar el producto o causar una situación peligrosa.
2. El personal que se encarga de la instalación debe ser técnicos bien formados y con experiencia.
3. Una vez finalizada la instalación, debe guardar bien este manual y utilizar el producto siguiendo las instrucciones del usuario. Notas: Existe riesgo de descarga eléctrica o daños en el equipo.

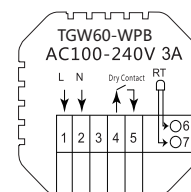
Diagrama de Cableado



WP: Calentador de agua

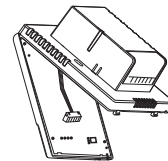
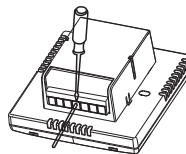


EP: Calefacción eléctrica

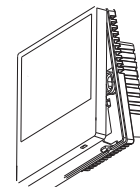
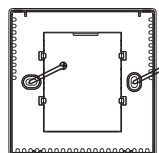


WPB: Calefacción de caldera de gas

Pasos de montaje

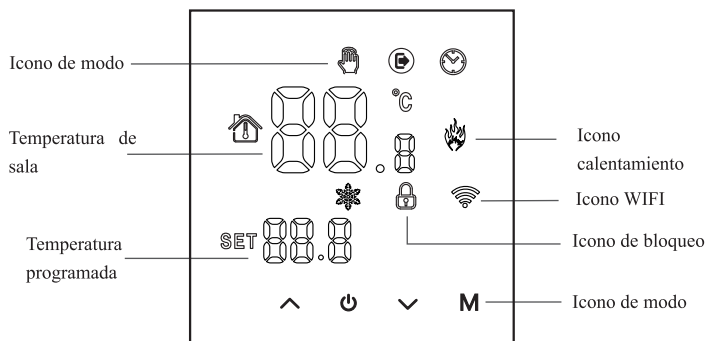


1. Conectar la caja de alimentación según el diagrama de cableado
2. Separar la fuente de alimentación del cable de placa de control







3. Atornillar la fuente de alimentación en la caja de 86
4. Conectar la placa de alimentación al cable de la placa de control y alinear la hebilla a 30 grados para completar la instalación.













Descripción del iconos







Guía de Operación

1. Encender/ Apagar: presionar el botón  para encender/ apagar el termostato.
2. Presionar el botón M para conmutar entre el modo manual y el modo ausente.
3. Mantener pulsadas simultáneamente los botones  y  durante 5 segundos para añadir o cancelar el bloqueo infantil.
4. Conexión WIFI: Cuando el termostato está encendido, mantenga pulsado el botón  durante ocho o cinco segundos, el icono WIFI parpadea en la pantalla del termostato y éste entra en el estado de emparejamiento de códigos.

Instrucciones para programar el tiempo

Opción	Icono	Hora	Ajustar hora	Temperatura predeterminada	Temperatura a ajustada
Jornada	1 	06: 00		20□	
	2 	08: 00		16□	
	3 	11: 30		16□	
	4 	12: 30		16□	
	5 	17: 00		22□	
	6 	22: 00		16□	
Día festivo	1 	08: 00		22□	
	2 	23: 00		16□	

Configuración de opciones avanzadas

Bajo el estado de desconexión, presione el botón M y el botón . Mantenga presionados durante 5 segundos para entrar en la configuración de opciones avanzadas. Presione el botón M para acceder a la opción siguiente, luego pulse los botones  y  para ajustar las opciones y pulse el botón  para salir de este modo.

01	Compensación de temperatura	El valor predeterminado de la temperatura ambiente de calibración es de 2 grados centígrados. Pulse el botón arriba o abajo para ajustar dentro del rango de 9,9 °C a -9,9% °C.
02	Selección de sensor	La selección predeterminada del sensor de temperatura es de IN (Interno). Presionar el botón arriba o abajo para ajustar la selección del sensor IN. ALL significa todos los sensores internos; y OUT significa que se ha configurada el sensor externo.
03	Modificar el valor límite de temperatura	El valor límite de temperatura predeterminado es de 35 °C. Presionar el botón arriba o abajo para ajustar dentro del rango de 5 °C a 60 °C.
04	Ajuste de diferencia de temperatura	La diferencia de temperatura de configuración predeterminada es 1 °C; presionar el botón arriba o abajo para ajustar dentro del rango de 0,5° C a 10 °C.
05	Función anticongelante	La función anticongelante se predetermina como apagado; presionar el botón arriba para activar la función anticongelante.
06	Selección del día de descanso (opcional) y programación de semana de cierre	El ajuste predeterminado de día de descanso es de dos días; presionar el botón arriba o abajo para ajustar respectivamente entre dos días de descanso (1-5), un día de descanso (1-6) y no día de descanso (1-7)
07	Selección de retroceso principal y auxiliar (opcional)	El retroceso principal y auxiliar se predetermina a 0. Presionar el botón arriba o abajo para ajustar 0 para apagar la función de retroceso principal y auxiliar, y 02 indica el retroceso auxiliar.
08	Tiempo de retardo de salida del enlace pasivo (opcional)	El tiempo de retardo de salida del enlace pasivo se predetermina como 0. Presionar el botón arriba o abajo para ajustar dentro del rango de 0-5 minutos.
09	Ajustar el límite máximo de temperatura	El límite máximo de la temperatura es de 60 °C; Presionar el botón arriba o abajo para ajustar dentro del rango de 35 °C -95 °C.
10	Restablecimiento	Ajuste para restaurar la configuración de fábrica, y la pantalla predeterminada es "-", pulse el botón arriba para que aparezca "--", y luego pulse el botón entrar para restaurar la configuración de fábrica.

Sobre conexión WIFI

Antes de utilizar el regulador de temperatura WIFI por primera vez, debe establecer el número de valor de WIFI y la configuración a través de su móvil inteligente o la tableta, lo que permitirá la comunicación entre sus dispositivos conectados.

Conexión WIFI: Cuando el termostato está encendido, mantenga pulsado el botón arriba durante 5 segundos, el icono WIFI parpadea y este entra en el estado de emparejamiento de códigos.

Conexión WIFI: Termostato Bluetooth, por favor active el Bluetooth del móvil

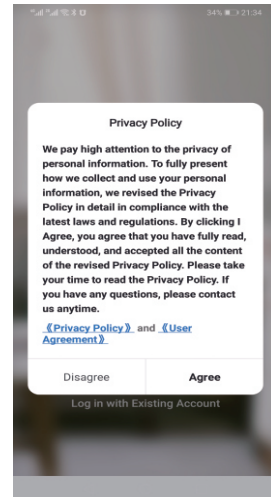
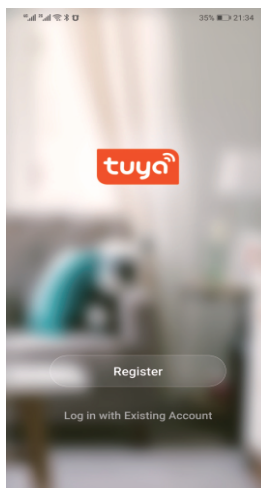
1. Descarga de APP

Busque "Tuya Smart" en el mercado de aplicaciones o escanee el siguiente código QR para descargar la aplicación:



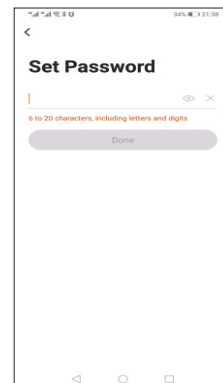
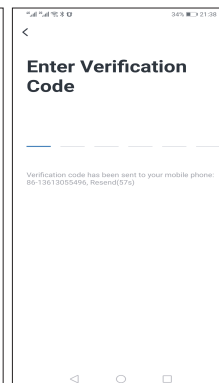
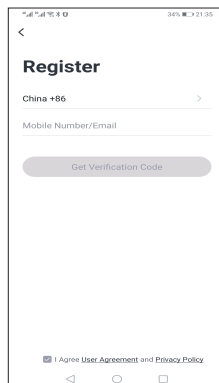
2. Registrarse una cuenta

Si no tiene una cuenta en la APP, puede registrarse o iniciar sesión mediante el código de verificación de mensaje. Haga clic en "Crear nueva cuenta" para entrar en la página de la política de privacidad de Plataforma de Tuya Smart. Después de hacer clic en Aceptar, se unirá formalmente a la página de registro de su número de teléfono móvil.



El sistema determinará automáticamente el país/región actual, o puede seleccionar manualmente el país/región. Introduzca su número de teléfono o dirección de correo electrónico y haga clic en "Obtener código de verificación".

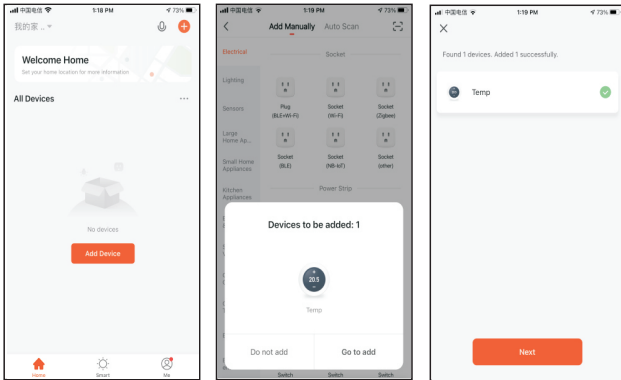
Introduzca el código de verificación recibido. A continuación, introduzca la contraseña. Haga clic en "Finalizar" para registrarse con éxito.



3. Añadir dispositivo

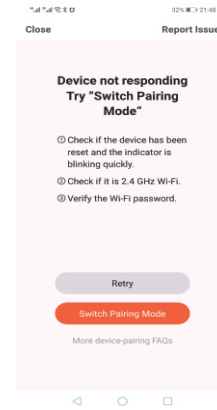
1: (Conexión Bluetooth) Active el Bluetooth del teléfono móvil, encienda el dispositivo y entre en la APP Tuya. Haga clic en "Añadir dispositivo" o "+" en la parte superior derecha de la página de inicio de la APP y acceda a la interfaz "Añadir dispositivo". Se le pedirá que busque el dispositivo que desea añadir (Figura 2) y siga las instrucciones.

2: "Detección automática": Buscar dispositivos (Figura 3) y añadir complementos como se indica en la página del teléfono móvil



En el caso de que la configuración de red fracase, la APP mostrará la página como se muestra en la figura siguiente, y en ese momento puede elegir entre añadirla de nuevo o ver la ayuda.

Notas: Por favor, confirme si el termostato ha entrado en el estado de emparejamiento de código si la conexión ha fracasado.

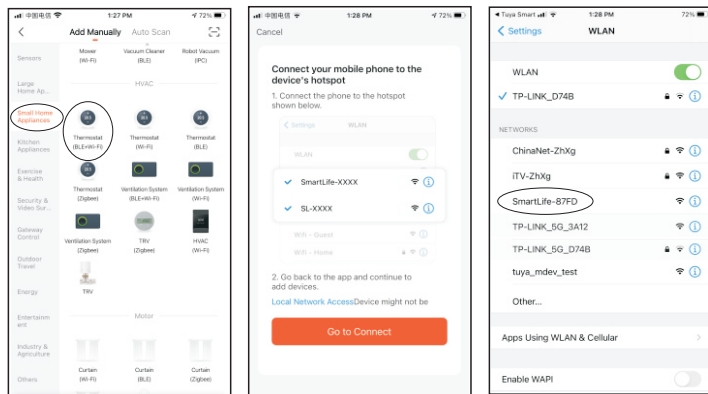
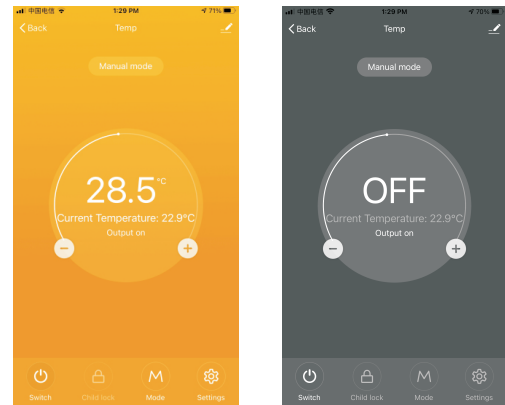


3: (Conexión WIFI) Cuando el termostato está encendido, mantenga pulsado el botón arriba durante 5 segundos, la pantalla del termostato mostrará Ahora el icono WIFI parpadea (parpadeo lento), y el termostato entra en el estado de código de emparejamiento.

Encontrar el producto de control de temperatura (modelo Bluetooth + WIFI) en (pequeños electrodomésticos). En el modo de configuración de red especificado, hacer clic en el botón de confirmación en la página, seleccionar la WIFI que puede conectarse a Internet en la zona de trabajo del aparato e acceder en el mismo.

Contraseña de WIFI, hacer clic en "Siguiente", hacer clic en "De acuerdo con el aviso" (Figura 2), "Ir a conectar," y seguir las instrucciones para encontrar el contenido del aviso (Figura 3), hacer clic en "Contenido de aviso" y a continuación, volver a la APP Tuya para entrar en el proceso de configuración de la red.

4. Interfaz de la APP del termostato



En ese caso, el proceso de configuración de red se muestra en la Figura 1, y la interfaz de la configuración de red con éxito se muestra en la figura 2. El nombre del dispositivo con una configuración de red exitosa puede modificarse y también puede seleccionarse la ubicación de la habitación.

