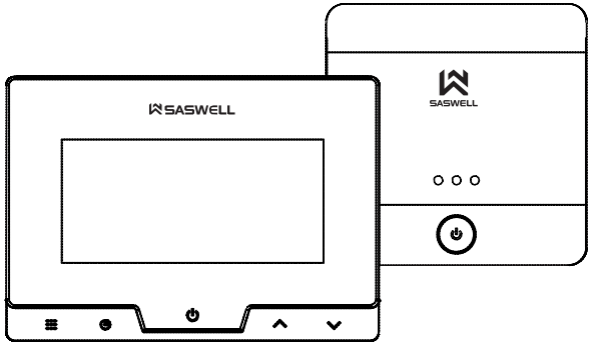
T19XWHB-7-RF-APP(SL)

Usuario
manual

INGLÉS

Manual de usuario



Sen Controles doo

T19XWHB-7-RF-APP(SL)

Notas importantes antes del primer uso, instalación y mantenimiento

Antes de usar, lea atentamente el manual no solo del termostato, sino también del dispositivo de calefacción (bomba de calor, bombas, calderas, etc.) • ¡Desconecte la fuente de alimentación antes de instalar el termostato! • Recomendamos que la instalación sea realizada por un electricista calificado • El circuito eléctrico debe estar asegurado con un fusible que no exceda la carga actual del cableado • Tenga en cuenta todas las instrucciones de seguridad antes de instalar • No exponga el producto a la luz solar directa, extrema frío, humedad y cambios bruscos de temperatura. Esto reduciría la precisión de la medición de temperatura. • No coloque el producto en lugares propensos a vibraciones y golpes, ya que esto puede causar daños. • No exponga el producto a presión excesiva, golpes, polvo, altas temperaturas o humedad, ya que estos puede causar daño a una de las funciones del producto, duración de energía más corta, daños a las baterías y deformación de las piezas de plástico. • No exponga el producto a la lluvia o humedad, goteo o rociado de agua. • No coloque ninguna fuente de fuego sobre el producto, por ejemplo, bujías, etc. • No coloque el producto en lugares donde no haya suficiente circulación de aire. • No introduzca ningún objeto en las aberturas de ventilación. • No interfiera con el cableado eléctrico interno del producto. Puede dañarse y, por lo tanto, cancelar la garantía. El producto solo debe ser reparado por un especialista capacitado. • Utilice un paño moderadamente humedecido para la limpieza. No utilice soluciones o productos de limpieza; puede dañar las piezas de plástico y el cableado eléctrico. • No sumerja el producto en agua u otros líquidos. • No lo repare usted mismo si el producto está dañado o defectuoso.

Se ha emitido una declaración de conformidad para el producto. El dispositivo se puede utilizar libremente en la UE. Esta y otra documentación (RoHS, CE,...) está disponible gratuitamente en el sitio web www.sen-controls.eu y/o subsitios, por ejemplo, en.sen-controls.eu en la pestaña "Pravno", "Dokumenti" Legal, Documents "o similar en cada producto publicado. El fabricante de este producto es SASWELL CONTROLS (HONGKONG) LTD. El importador, distribuidor y servicio de Saswell es Sen Controls doo, Belokranjska cesta 29, 8340 Črnomelj, Eslovenia

! ¡Antes de usar, lea el manual del usuario! Toda la instalación debe ser realizada por un técnico calificado.
La garantía y la declaración de garantía se encuentran en la última página de este manual.



Protección del medio ambiente
No deseche los dispositivos electrónicos y las baterías después del final de su vida útil en los residuos municipales mixtos; utilice puntos de recogida de residuos separados. Al eliminar correctamente el producto, evitará efectos negativos sobre la salud humana y el medio ambiente. El reciclaje de materiales contribuye a la protección de los recursos naturales. Las unidades administrativas, las organizaciones de tratamiento de residuos domésticos o el punto de venta donde adquirió el producto le ofrecen más información sobre el reciclaje de este producto.



Baterías
El termostato se alimenta con 4 pilas alcalinas LR03 de 1,5V. La duración de la batería es en promedio de 1 año. La vida útil de las baterías varía según la frecuencia de uso y la calidad de la batería. ¡Utilice siempre pilas alcalinas y no recargables! Al insertar las pilas en el termostato, compruebe que utiliza la polaridad correcta. Después de cambiar las baterías, coloque las viejas en un basurero especial para baterías viejas y usadas: ¡reciclaje!



Descripción del modo de termostato e internet, modo de trabajo
Para usar este termostato, no necesita conexión a Internet y puede funcionar como un termostato RF inalámbrico. Puede configurar el horario de calefacción a través de la aplicación cuando esté cerca del termostato a través de la conexión directa WIFI. Este modo es una opción y se usa principalmente como solución de prueba y depuración.
Dispositivos WIFI (enrutadores)
El receptor y todo el kit de termostato son compatibles con la mayoría de los enrutadores inalámbricos. En caso de que tenga problemas para conectar el dispositivo a su enrutador inalámbrico, intente conectarlo a algún otro modelo. Además, contáctenos e infórmenos si tiene algún problema en support@sen-controls.eu. ¡Antes de conectar el termostato a su red, asegúrese de que su contraseña no tenga señales especiales adentro!

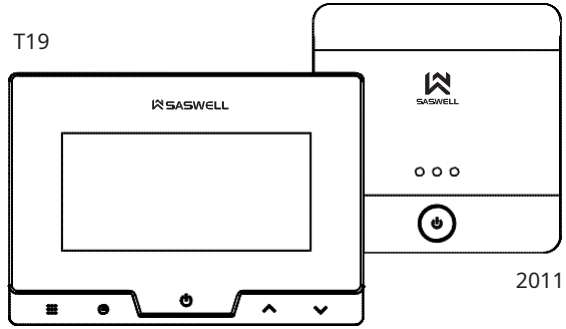
¡El dispositivo NO es compatible con redes inalámbricas de 5 GHz!
Al conectarse y utilizar la aplicación, tenga activada la función de ubicación (GPS) en su dispositivo móvil.

Índice

Introducción ---------- 01

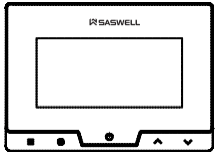
Instalación y uso ---------- 09

Solicitud 28



El termostato de internet inalámbrico T19WHB-7-RF-APP (SL) le permite configurar el confort de su hogar desde cualquier parte del mundo a través de la aplicación Saswell desde su dispositivo móvil (iOS y Android).

Especificaciones



(T19XWHB-7-DF-APLICACIÓN)
TERMOSTATO

- Fuente de alimentación: 4x Baterías LR03 1.5V AAA* (incluidas) o microUSB (5v 1000mA)
- Producción sin voltaje 8A
- protección de la PIIP21
- Rango de ajuste de temperatura 5℃~35℃
- Paso de ajuste de temperatura 0.5℃
- Rango de visualización de temperatura 5℃~50℃
- Exactitud de la temperatura de la pantalla 0.1℃
- Temperatura ambiente 0℃~50℃
- Temperatura de almacenamiento y transporte-20℃~sesenta y
- cinco℃ Frecuencia868 MHz(FSK bidireccional)
- rango de radiofrecuencia hasta 100 m de campo abierto

* ¡Coloque las baterías usadas en un contenedor de desechos de baterías!



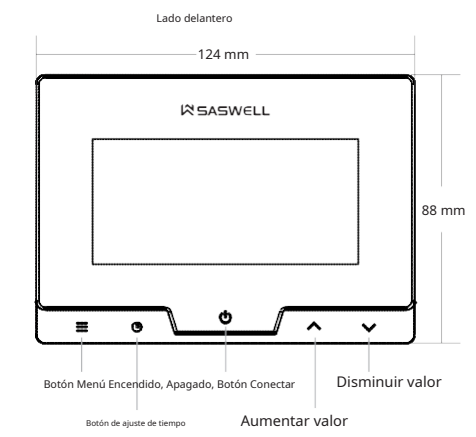
(SAS2011DE-WIFI)
RECEPTOR

- Fuente de alimentación 100-240 V CA 50/60 Hz
- Producción Libre de tensión NA, NC, COM 10A
- protección de la PI IP21
- Temperatura de almacenamiento y transporte-10℃~60℃
- Temperatura ambiente 0℃~50℃
- Frecuencia RF868MHZ (FSK bidireccional)
- rango de radiofrecuencia hasta 100 m de alcance abierto0
- Protocolo de comunicación TCP/IP, MQTT
- frecuencia wifi 2,412 GHz-2,484 GHz

Propiedades

- **La comodidad perfecta de su hogar directamente desde su teléfono móvil con sistema iOS o Android**
- Conectividad inalámbrica del termostato y el receptor con un alcance de hasta 100 m al aire libre
- Conectividad por radiofrecuencia (RF) 868MHz con tecnología FSK
- Diseño moderno y hermoso con botones de pantalla táctil
- Pantalla LCD grande y transparente con visualización simultánea del día de la semana, el programa actualmente utilizado y configurado, la temperatura configurada o la hora actual y la temperatura ambiente
- Preservar la configuración de horarios y programas a pesar de perder energía
- Modos de vacaciones, retención temporal y retención de temperatura constante para ahorrar energía o mayor comodidad
- Programación de programación para cada día (7 días) o días laborables separados (5 días) y fines de semana (2 días), con cuatro o seis configuraciones diferentes de tiempo y temperatura
- Calibración de temperatura
- Advertencia de reemplazo de batería
- Protección anticongelante
- Opción de instalación en pared o bajo pared en toma eléctrica de dimensiones 60mm o 83 mm
- **Opción de bloqueo del termostato con un código personalizado**
- **Función de ventana abierta automática**
- Función de salida forzada que es posible en el receptor

Descripción del termostato



La descripción de todas las funciones y botones se encuentra en la página siguiente

Descripción del botón

Botón de menú: botón de confirmación, botón de menú, ajustes del termostato, horario del programa de calefacción, ... ajuste de temperatura temporal, permanente, ... botón principal para la mayoría de las funciones

Botón de ajuste de temperatura, visualización de la temperatura actual o la hora actual

Botón de encendido/apagado, botón de entrada al modo de conexión, botón de confirmación

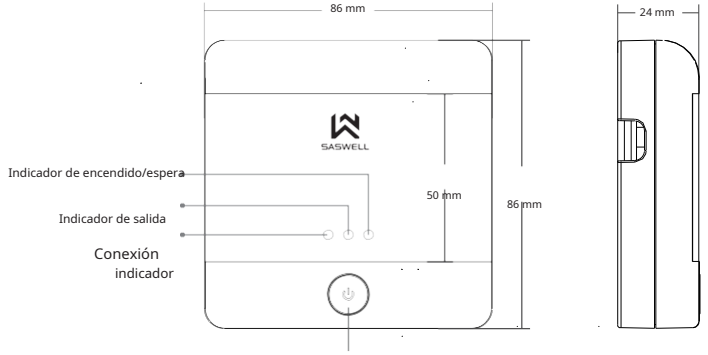
Aumentar valor

Bajo valor

Activación de pantalla, botón de bloqueo del termostato, desbloqueo, ..

Si el termostato pasa al modo de espera, los botones pasan al "modo de suspensión" debido al ahorro de energía. Para activar los botones, mantenga presionado el botón " " durante 0,5 s. Los botones comenzarán a funcionar de nuevo.

Descripción del receptor

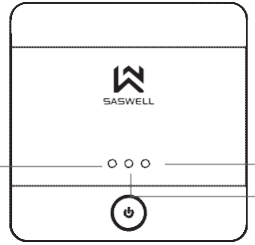


Descripción del indicador LED

modo AP; se ve el termostato cuando busque redes WIFI en su teléfono y esté listo para conectarse a su red doméstica y la aplicación: **El indicador parpadea en verde.**

El receptor está conectado a su red WIFI doméstica y conectado a internet.
La conexión está bien:
El indicador está encendido y azul.

El receptor no está conectado o ha perdido la conexión con la red WIFI de su hogar. Vuelva a conectar el receptor a su red doméstica y APP o comprueba tu WIFI la red:
El indicador parpadea en azul.



El receptor está en modo de conexión/emparejamiento, esperando que el termostato se conecte:
El indicador está encendido y en amarillo.

Encendido, indicador de espera; El termostato está encendido y en espera:
El indicador está encendido y rojo.

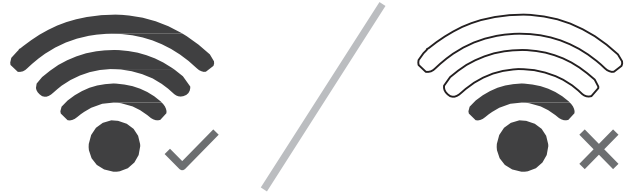
El modo de salida forzada está actualmente activo:
El indicador está encendido y en verde.

La calefacción está activa, salida normal.:
El indicador está encendido y en verde.

CONSEJO - Modo AP / modo WIFI
Para configurar el modo de red del receptor en AP, para poder ver el SSID (nombre de la red inalámbrica) del termostato en su teléfono, mantenga presionado el botón cuando el receptor esté encendido durante 4 segundos. El indicador verde debería comenzar a parpadear y deberías ver tu termostato en la lista de redes wifi. Si hay un indicador azul parpadeando o encendido, el receptor está en modo WIFI.

Comprueba la potencia de tu red WIFI

Usando su teléfono móvil, acceda al lugar de instalación del receptor y vea cuál es la potencia de su red WIFI.



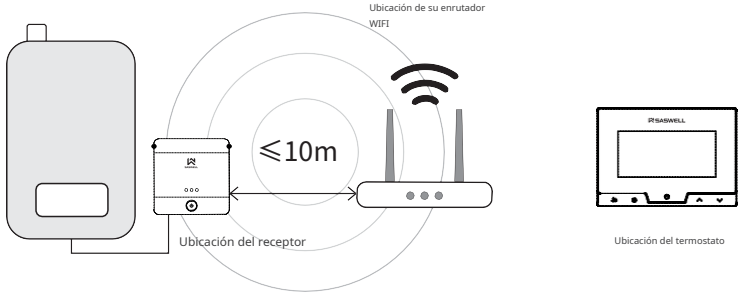
Para garantizar una conexión WIFI de calidad entre su enrutador WIFI y el receptor, recomendamos que la distancia sea lo más corta posible y con la menor cantidad de paredes intermedias. Si no puede asegurar una buena conexión, mueva su enrutador o compre un extensor de rango WIFI eso te ayudará a obtener una conexión mejor y obsoleta.

Termostatos Saswell
www.saswell.com | www.sen-controls.eu

Instalación Opción AReceptor como pasarela y relé

El receptor está en el rango de su enrutador wifi

El receptor 2011DE-WIFI está instalado cerca de su dispositivo de rumbo y dentro del alcance de su red WIFI doméstica, el termostato T19XWHB-DF-APP(SL) está dentro del alcance de RF.

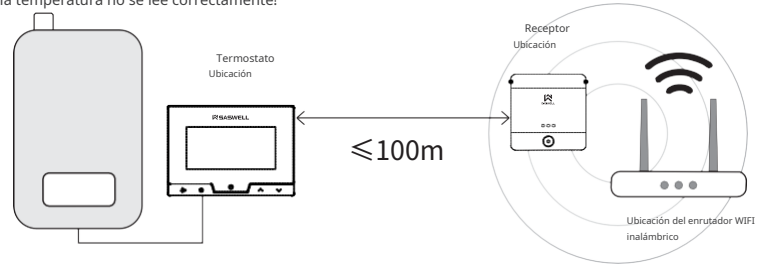


InstalaciónOpción B

Receptor solo como puerta de enlace

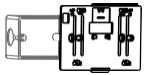
El receptor no está dentro del alcance de su red WIFI doméstica

Termostato T19XWHB-DF-APP (SL) conectar con su dispositivo de calefacción. El receptor debe estar dentro del rango WIFI de su hogar. De esta forma, el termostato se conecta por cable con su dispositivo de calefacción y funciona como un relé. ¡El dispositivo de calefacción debe estar dentro de su habitación ya que de lo contrario la temperatura no se lee correctamente!

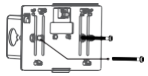


Instalación de termostato en la pared

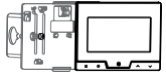
1 Abra la tapa de la batería y colócalo en el lugar donde esta el termostato será instalado



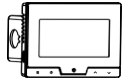
2 Instale tornillos y coloque la tapa de la batería en el lugar deseado



3 Instale el termostato en la tapa de la batería atornillada



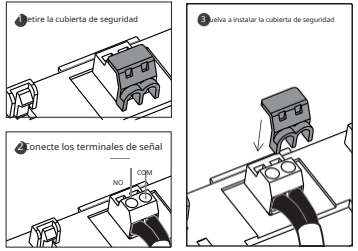
4 La instalación ha terminado



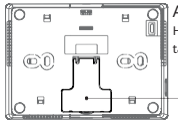
* Opción B Conexión

Conexión del T19 con su dispositivo de calefacción

Los contactos se encuentran en la tapa de la batería.



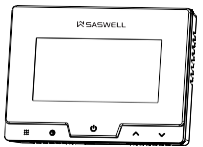
Instalación del termostato en un soporte de escritorio

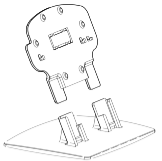


A)
Hay un soporte incorporado en la tapa de la batería.

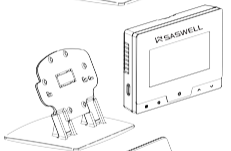


abre el stand

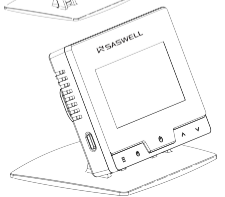




B)
Use el soporte y el soporte incluidos que vienen en el paquete



Instale el termostato en el incluido soporte



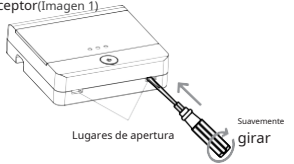
La instalación está hecha

Instalación del receptor

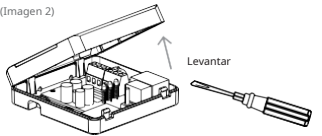
! ¡La instalación debe ser realizada por un técnico calificado!

❶ Abra la parte frontal del receptor.
Ábrelo con un destornillador recto.

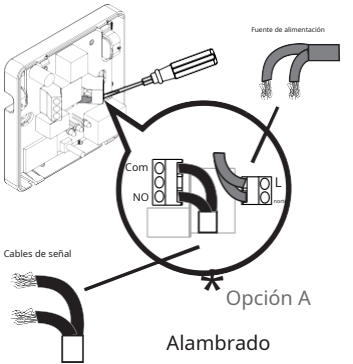
Lado frontal del receptor(Imagen 1)



(Imagen 2)



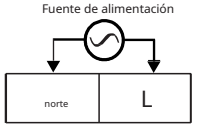
❷ Cableado: Desatornille los tornillos de los contactos. Instale todos los cables de señal y vuelva a atornillar los contactos.



Esquema de cableado



Imáx 250V/10 A



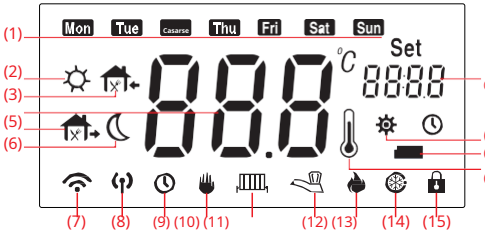
Fuente de alimentación:100-240V 50/60HZ

Prueba

Prueba de energía: si hay un indicador rojo encendido, la conexión fue exitosa. Si no, intente presionar el botón en el receptor. Si todavía no está encendido, ¡verifique su cableado eléctrico!

Prueba de conexión: si después de una prueba de energía exitosa también parpadea la luz verde, el dispositivo está listo para conectarse a la red a través de la aplicación. De lo contrario, mantenga presionado el botón durante más tiempo para que el indicador verde comience a parpadear y el dispositivo esté en modo AP.

Descripción de la pantalla



1. Selección, programación o configuración del día actual de la semana/día
2. Programa de calefacción
3. Programa de calefacción

estado (APAGADO), ...)

(dieciséis)6. Programa de calefacción

7. Estado de la conexión a internet WIFI y estado de conexión del receptor

(17)8. Modo AP o RF

(18)9. Cuando se activa el programa de calefacción,

(19)se muestra este símbolo. En caso de que ha establecido una temperatura temporal, también se muestra el símbolo 10. Este símbolo también se muestra cuando está configurando la hora, la fecha.

10. En caso de que el programa de calefacción esté activado y esté configurando una temperatura temporal, este símbolo también se muestra cerca del símbolo 9. Si está usando una temperatura permanente, solo se muestra este símbolo.

11. *

12. *

13. La salida de calefacción está activada.

14. La función anticongelante está activada. Si está activada, esta función funciona cuando el termostato está apagado.

15. El termostato está bloqueado y se impide cualquier cambio hasta que el termostato se desbloquee nuevamente usando el código de desbloqueo establecido por el usuario.

16. Muestra la hora actual, la temperatura de calentamiento configurada o durante la configuración se muestra el valor que está configurando (temperatura, hora, minutos, configuración, ...)

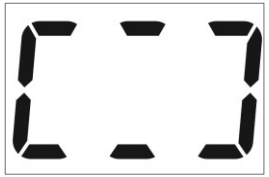
17. El termostato está en modo de configuración o muestra la hora actual del día (muestra el símbolo del reloj)

18. Advertencia de batería baja

19. Símbolo de medición de temperatura

Función automática ABRIR VENTANA

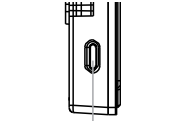
El termostato ha activado automáticamente la función de detectar si hay una ventana abierta cerca. La función se enciende cuando la temperatura de la habitación baja repentinamente a 4,5 °C o más y luego el termostato apaga la calefacción para evitar pérdidas de energía innecesarias. La función se apaga cuando la temperatura ambiente aumenta por lo menos 1.5°C o después de 48 minutos cuando la función se activa o si el usuario presiona cualquiera de los botones del termostato. A continuación, el termostato vuelve a su modo de funcionamiento anterior. Cuando la función está activada, aparece un símbolo en la pantalla (ver a la derecha).



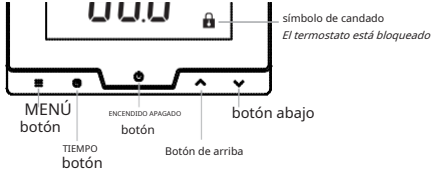
Cerradura del termostato con código clave

El termostato tiene una opción de función de bloqueo de teclas. Esto significa que cuando el termostato está bloqueado, presionar cualquier botón no cambia la función del termostato o el programa de calefacción hasta que se desbloquee. El termostato, cuando está bloqueado, funciona normalmente y respeta las instrucciones presentes (p. ej., ajuste de temperatura, programa de calefacción, etc.). El código predeterminado para desbloquear el termostato es 000. Puede cambiar este código según sus preferencias en la configuración avanzada del termostato. El termostato se puede bloquear manteniendo presionado el botón lateral durante unos 3 segundos. La pantalla muestra un símbolo de bloqueo parpadeante

Puede desbloquear el termostato manteniendo presionado cualquier botón del termostato durante al menos medio segundo. La pantalla del termostato muestra 000 y en el lado derecho de la pantalla muestra P51, lo que significa que está ingresando la primera clave de la contraseña (Contraseña 1). Seleccione el primer número presionando los botones arriba y abajo. Cuando haya ingresado el número correcto, presione el botón de menú para continuar con la configuración del segundo número de contraseña P52. Después de configurar el segundo número, proceda a configurar el último número P53 y cuando haya configurado el último número, confirme el desbloqueo presionando brevemente el botón ON/OFF. Has desbloqueado correctamente tu termostato



Botón de bloqueo del termostato



Configuración avanzada del termostato

Para acceder a la configuración avanzada del termostato, apague el dispositivo manteniendo presionado el botón ON/OFF durante 3 segundos para que la pantalla muestre 0FF. Ahora, mantenga presionado el botón MENÚ durante 3 segundos. Ahora que ingresó la configuración avanzada del termostato y debería ver un valor grande en el centro de la pantalla y el símbolo de la rueda inferior en el lado derecho de la pantalla con el nombre de la configuración en la parte superior. Cambia los valores presionando los botones ARRIBA o ABAJO. Los ajustes se guardan automáticamente si no se presiona nada durante unos segundos o si se presiona el botón ON/OFF.

Paso	Presione el botón	Monitor (valor de fábrica)	Presiona▲、▼ cambiar	Descripción
1	⠿	CL(0℃)	- 4℃—+4℃	Sensor de temperatura, corrección de pantalla
2	⠿	Ah (35℃)	20℃—35℃	Limitación de la temperatura máxima establecida
3	⠿	LA (5℃)	5℃—20℃	Limitación de la temperatura mínima establecida
4	⠿	licencia de uso en Derecho (10)	10/05/15	Muestra la duración de la luz de fondo en segundos

Paso	Presione el botón	Monitor (valor de fábrica)	Presiona▲、▼ cambiar	Descripción
5	⠿	banda muerta (0.5℃	0.5℃~3℃	Rango de temperatura: diferencia de temperatura entre el encendido y el apagado. Si, por ejemplo, la temperatura en el sistema se establece en 22 ° C y el rango en 0,5 ° C, el sistema de calefacción comienza a funcionar si la temperatura ambiente desciende a 21,5 ° C y se apaga cuando la temperatura alcanza los 22,5 ° C. Histéresis
6	⠿	profesional (0N)	ENCENDIDO APAGADO	Horario del programa de calefacción ON u OFF
7	⠿	segmento (6)	4/6	Número de programas diferentes por día

Continúa en la página siguiente

Paso	Presione el botón	Monitor (valor de fábrica)	Presiona▲、▼ cambiar	Descripción
8		ES(APAGADO)	Encendido apagado	Adaptación del termostato de aprendizaje inteligente – Si t la función está activada, el termostato aprende fr los últimos 7 días sobre cuánto tiempo necesitó t alcanza la temperatura establecida deseada en el programa deseado y comienza con cierto precalentamiento para que
9		PÁGINAS(APAGADO)	ENCENDIDO APAGADO	Protección anticongelante ON u OFF
10		PS1(0)	0~9	Código de desbloqueo. Primer dígito a la derecha.
11		PS2(0)	0~9	Código de desbloqueo. Segundo dígito. En el medio.
12		PS3(0)	0~9	Código de desbloqueo. Tercer dígito. Primero a la izquierda.
	Pulsando el botón " " confirmamos, guardamos y salimos de la configuración avanzada			

su
om
o
a

Programas de horario de calefacción predeterminados

Horario de calefacción predeterminado para 6 programas diarios.

Despierta		Exterior		de vuelta a casa		Exterior		de vuelta a casa		Dormir	
6:00	20℃	8:00	dieciséis℃	11:00	20℃	14:00	dieciséis℃	18:00	20℃	22:00	dieciséis℃

Horario de calefacción predeterminado para 4 programas diarios.

Despierta		Exterior		de vuelta a casa		Dormir	
6:00	20℃	8:00	dieciséis℃	18:00	20℃	22:00	dieciséis℃

Puede cambiar la cantidad de programas de calefacción diarios en la configuración avanzada del termostato.

Configuración del horario del programa de calefacción

Cuando el termostato esté encendido y en la configuración avanzada del termostato haya seleccionado el modo de programa deseado (4 o 6 programas diarios), mantenga presionado el botón durante unos 5 segundos; ahora ha ingresado al modo de edición del horario de calefacción.
En la parte superior de la pantalla verá días o días parpadeantes. Si desea seleccionar los días o el día para el que desea configurar el horario de calefacción, desplácese por la configuración con la ayuda de los botones y Entonces para qué día parpadea en la parte superior y luego se selecciona, para ese día configurará el horario de calefacción. Cuando haya seleccionado el día o los días deseados, continúe con la siguiente configuración presionando brevemente el botón.

A la izquierda de la pantalla siempre se muestra para qué programa de calefacción está editando actualmente el programa (sol, casa, ...).

Ahora tiene tiempo de parpadeo en el lado derecho de la pantalla. Con la ayuda del cambio cuando y y te abotona iniciará este programa, establezca la hora de inicio. Después de configurar la hora, presione continuar con botón para la siguiente configuración.

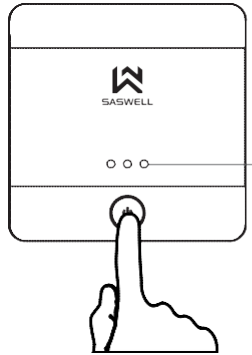
Ahora está configurando la temperatura establecida deseada a la hora establecida. Con la ayuda del y te abotona cambiar la temperatura establecida. Cuando haya fijado la temperatura deseada, vuelva a pulsar brevemente el botón y ya habrá terminado de editar el primer programa de calefacción del día o días deseados. Puede ver en el lado izquierdo que el símbolo del sol cambió al siguiente símbolo, por ejemplo, programa. Proceda de esta manera para establecer su horario de calefacción para todos los días.

Los cambios que ha realizado se guardan automáticamente o puede guardarlos manualmente presionando brevemente el botón y ahora ha guardado con éxito el horario de su programa de calefacción.

Emparejamiento / Conexión del termostato al receptor

Configuración del receptor en el modo de conexión/emparejamiento.

Apague el receptor: presione brevemente el botón del receptor. ¡El receptor se apaga cuando el indicador rojo no está encendido! Ahora mantenga presionado el botón durante unos 3 segundos para que se encienda el indicador amarillo (vea la imagen a continuación). Suelte el botón.
El receptor está ahora en el modo de emparejamiento y listo para conectarse con el termostato.



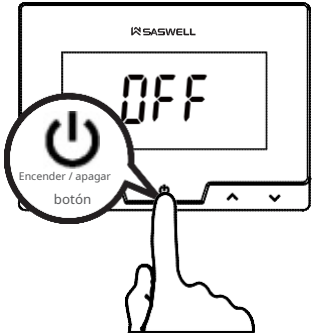
Cuando la amarillo DIRIGIÓ
El indicador está encendido, el receptor está en el modo de emparejamiento.

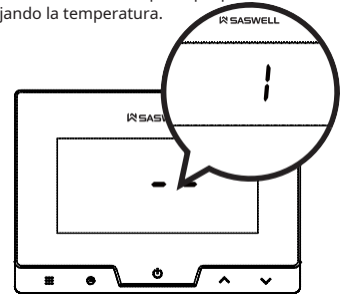
!De forma predeterminada, los dispositivos ya están emparejados. Si ocurre que se pierde la conexión o se produce algún otro problema, siga los pasos anteriores.

Emparejamiento / Conexión del termostato al receptor

Configuración del termostato en el modo de conexión/emparejamiento.

Si o cuando el receptor se pone en modo de emparejamiento, apague el termostato manteniendo presionado botón para que la pantalla muestre "OFF". Ahora encienda durante unos 3 segundos, de modo que la pantalla y el muestra "Rf2". Ahora presione brevemente el botón termostato estén en modo de emparejamiento, esperando comandos del receptor. La pantalla muestra „- - -“. Cuando la conexión es exitosa, la pantalla muestra "1". Ahora ambos dispositivos pasan al modo de espera. Vuelva a encenderlos para que pueda comenzar a usarlos o realice una prueba aumentando / bajando la temperatura.





Calentamiento descripción y advertencias, errores

Opción anticongelante: La opción se enciende automáticamente y se asegura de que cuando el termostato se apaga y la temperatura ambiente desciende por debajo de los 5 °C, el termostato enciende la calefacción y la mantiene encendida hasta alcanzar los 8 °C de temperatura ambiente.

Cuándo se enciende y se apaga el calor:

El termostato apaga la calefacción si hay un sensor de temperatura dañado o en cortocircuito. Además, cuando hay SET HEAT TEMP - ROOM TEMP ⩾ TEMPERATURE DIFF, configurado como "db" en la configuración avanzada del termostato, el termostato se detendrá con la calefacción;

Baterías y advertencia de batería baja:

Cuando cambie las pilas, utilice siempre pilas alcalinas nuevas y no recargables. Cuando aparece el símbolo de batería baja, estos funcionarán en promedio durante unos 30 días. La duración de la batería depende del uso que haga del termostato y de la calidad de la batería en sí. En caso de que no vaya a utilizar el termostato durante más tiempo, retire las pilas para evitar daños no deseados en caso de fuga de las pilas y para aumentar la vida útil de las pilas.

La temperatura mostrada en el termostato no es correcta:

Asegúrese de que la corrección de su sensor de temperatura esté configurada en "0" en la configuración avanzada del termostato bajo el valor CL. Si ya está en cero, debe ajustar el sensor configurando el valor CL + o -, según la temperatura que se muestre. Por ejemplo, la temperatura ambiente es de 22°C, el termostato muestra 24°C, ajuste CL al valor -2.

El receptor no funciona; la conexión entre dispositivos no funciona; el símbolo de internet está parpadeando:

Compruebe el rango entre los dispositivos. Acerque el termostato y el receptor; (o su enrutador wifi). Encienda/apague los dispositivos (¡retire la fuente de alimentación!). Compruebe la conexión entre la aplicación y el receptor. Vuelva a realizar el proceso de conexión de la aplicación.

instalación de la aplicación



1. Abre App Store o Google Play Store en tu dispositivo móvil



2. Buscar:
Termostato Saswell
desarrollador Saswell



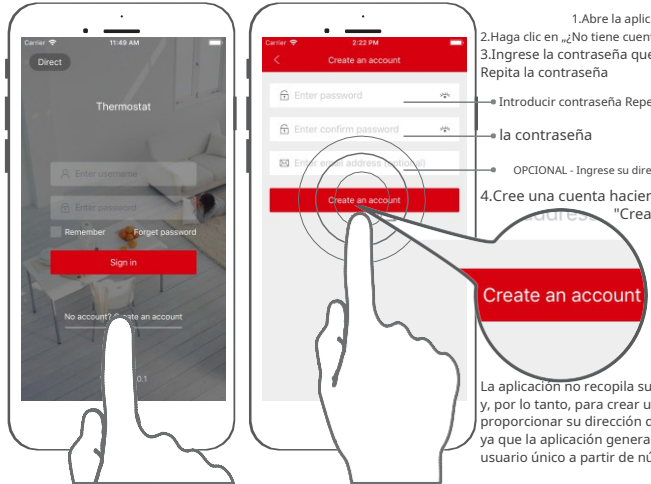
3. Haga clic en OBTENER o Instalar



4. Una vez instalado, abra el aplicación

Creando una cuenta

Si no tiene una cuenta de Saswell, créela siguiendo estas instrucciones. Si ya tiene una cuenta, ingrese su información y presione Iniciar sesión.



1.Abre la aplicación
2.Haga clic en „¿No tiene cuenta? Crea una cuenta.
3.Ingrese la contraseña que desea usar
Repita la contraseña

Introducir contraseña Repetir

la contraseña

OPCIONAL - Ingrese su dirección de correo electrónico

4.Cree una cuenta haciendo clic en este botón "Crea una cuenta".

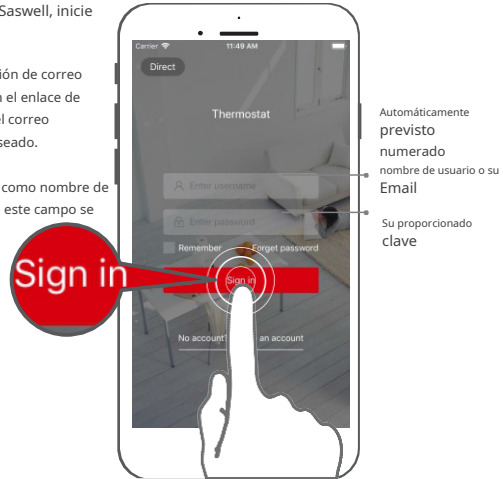
La aplicación no recopila su información personal y, por lo tanto, para crear una cuenta no necesita proporcionar su dirección de correo electrónico, ya que la aplicación genera un nombre de usuario único a partir de números.

Iniciando sesión

Una vez que haya creado una cuenta de Saswell, inicie sesión con su información.

En caso de que haya proporcionado su dirección de correo electrónico, debe confirmarla haciendo clic en el enlace de confirmación que recibe de Scanan. Si no ve el correo electrónico, revise la carpeta de correo no deseado.

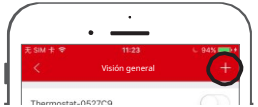
Ahora, inicie sesión con su correo electrónico como nombre de usuario o, si no ingresó su correo electrónico, este campo se llenará automáticamente con algún número Anótelos ya que este es su nombre de usuario.



Automáticamente previsto numerado nombre de usuario o su Email

Su proporcionado clave

Agregar su termostato Saswell a la aplicación



Antes de que empiecesagregando su termostato a la aplicación, asegúrese de que el receptor esté en modo AP (el LED verde parpadea). Si parpadea o está iluminado en azul, está en modo WIFI, así que ponlo en modo AP manteniendo presionado el botón del receptor, mientras está encendido (el LED rojo está encendido), durante unos 3 segundos. El LED verde debería comenzar a parpadear, lo que significa que el dispositivo ahora está en modo AP y si busca redes WIFI con su teléfono, debería ver el nombre del SSID del termostato disponible para conectarse (por ejemplo, Termostato-XXXXXXX, donde X es el nombre del termostato). Consulte las páginas siguientes para obtener más información.

1.T tome su teléfono inteligente2.n en ubicación GPS3.Permitir todos los permisos si se le solicita4.**CONECTAR**a locaTur l red WIFI, que tiene acceso su ess a internet. La red WIFI debe ser**asegurado con una contraseña,** enojadode caracteres simples!

5.Oescriba la aplicación Thermostat y lo ginebra con tu información6.Haga clic en „+" en la esquina superior derecha

7.norte Ahora haga clic en "BUSCAR DISPOSITIVO".8. red ork, por ejemplo, „Thermostat-0590AD ay Ahora ve a WIFI y selecciona y conéctate en tu TERMOSTATOS WIFI". El teléfono puede decir que no hay Internet disponible, pero se conecta solo para la comunicación entre la aplicación y el receptor.
de todos modos ya que no es necesario ahora como yo

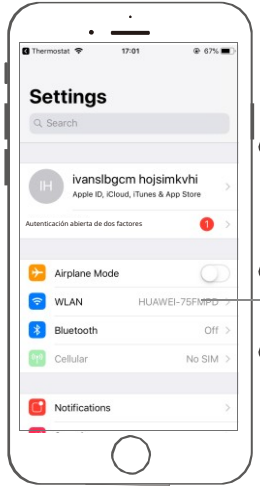
9.norteAhora regresa a la aplicación y En la parte superior, debería ver que la aplicación completó el nombre de su red WIFI doméstica

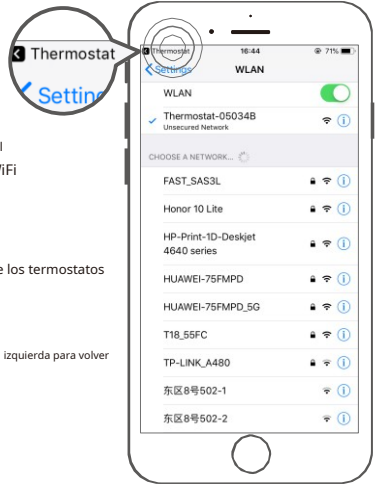
10 ahora solo ingresa a tu hogar WIF y la contraseña de la red (Ingrese la contraseña del enrutador) y

11 presione CONFIGURAR.

los luego comienza el proceso de que dura en la mayoría de los casos alrededor de 10-60 segundos y en el LED del receptor índico emparejamiento, el ador debe dejar de verde a azul y cuando se establece la conexión, debe permanecer encendido en azul parpadear.

ejemplo de iOS



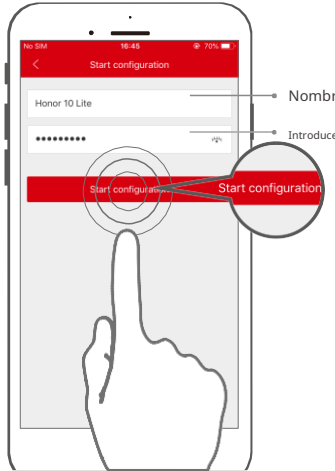


3. La aplicación abre el Lista de redes WiFi

4. Selecciona el ID de los termostatos presione "WLAN"

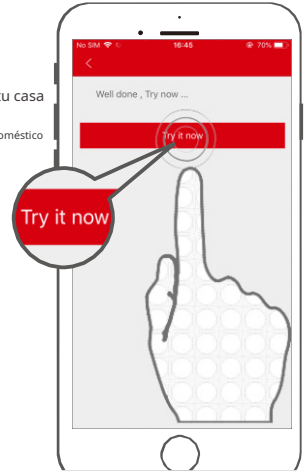
5. Ahora presiona arriba a la izquierda para volver a la aplicación.

Ahora que has seleccionado los termostatos wifi, la app rellena automáticamente los datos de tu red doméstica (a la que estabas conectado antes). Ahora solo tienes que introducir la contraseña de tu WIFI de casa y pulsar "Iniciar configuración".

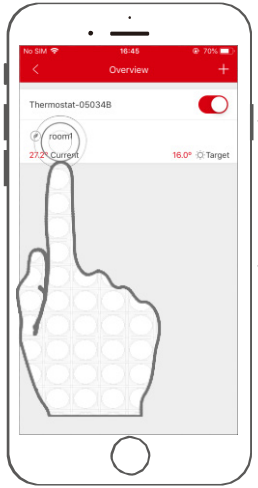


Nombre de la red WIFI de tu casa

Introduce la contraseña de tu WIFI doméstico



Ajuste de la temperatura



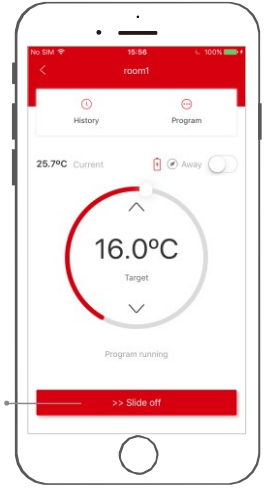
Después de agregar con éxito el termostato, la aplicación abrirá la ventana de descripción general. Ahora puede hacer clic en el agregado

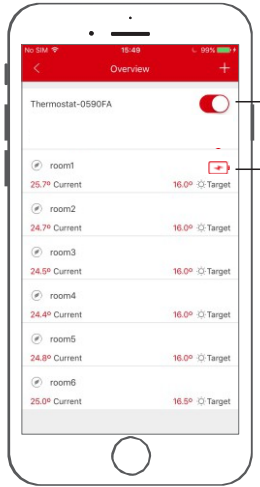
❶ termostato, donde dice "room1" para abrir el ajustes del termostato.

❷ Presionando ARRIBA y ABAJO o deslizándose alrededor del círculo, cambia la temperatura establecida deseada.



si te deslizas con tu dedo sobre este botón, apagarás el termostato





Botón para activar la función AWAY

Advertencia de batería baja

Configuración de la hora y la fecha



Puede configurar fácilmente la hora y la fecha a través de la aplicación. Mantenga el dedo sobre el nombre del termostato y aparecerá un menú desplegable.

1. Pulse Ajuste de hora
2. Configure la hora y la fecha y presione Confirmar

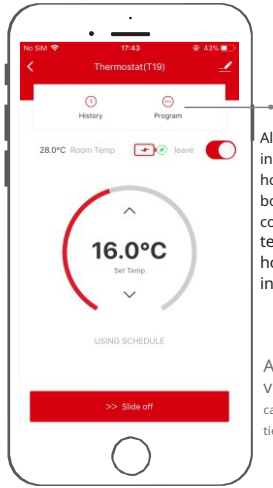


✱ Consejo

Cambiar el nombre del termostato

Si mantiene el dedo en la habitación 1, puede cambiar el nombre del termostato presionando Renombrar.

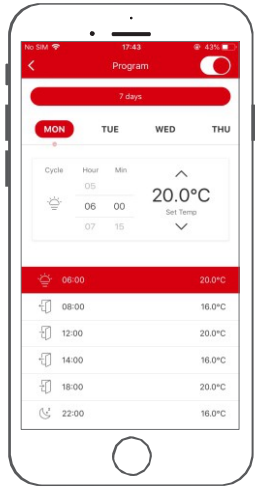
Configuración de los programas de horario de calefacción



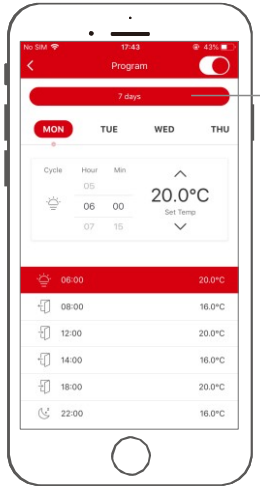


Al presionar el botón "Programa", ingresa al modo de edición para el horario de calefacción. Usando los botones arriba y abajo cambias el conjunto
temperatura, deslizándose sobre hora, minutos cambia la hora de inicio del programa deseado.

Al pulsar en Historial, puede ver el historial de calefacción para esta habitación - tiempo, temperaturas, ..

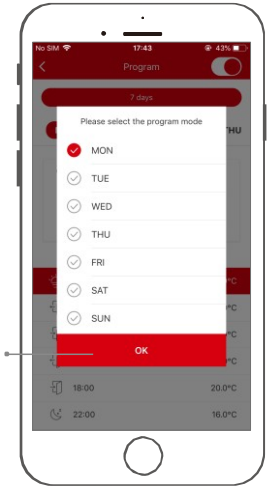


Configuración de los programas de horario de calefacción para más días a la vez



Presiona "7 días"

1. Pulse "Programa" para entre en el modo de ajuste de programa y presione "7 días"
2. Marque todos los días que desea programar por
3. Configura tu calefacción horario y prensa enviar

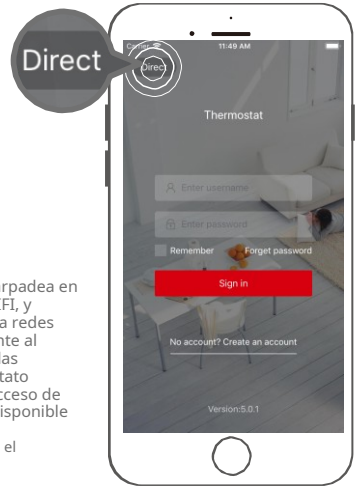


Después de seleccionar los días desea programar los mismos programas, presione

ESTÁ BIEN.

"Modo directo" para depuración o uso sin internet

1. Abra la aplicación y en la esquina superior izquierda presione "Directo". La aplicación abre la búsqueda de red WIFI de su teléfono o, si no lo hace, vaya a configuración y WIFI para ver todas las redes WIFI disponibles. Ahora debería ver el nombre de su termostato (por ejemplo, Termostato-0BC21A). Selecciónalo y conéctate en él. Regrese a la aplicación y ahora debería tener acceso al termostato.



¿Qué es el "modo directo"?
Si el termostato está en modo AP (el LED verde parpadea en el receptor) y no está conectado a ninguna red WIFI, y puede ver el nombre del termostato cuando busca redes WIFI en su teléfono, puede conectarse directamente al termostato. El propósito de este modo es probar las funciones, depurar o simplemente usar el termostato cuando esté cerca del nombre de los puntos de acceso de los receptores: red wifi o si Internet aún no está disponible en su casa, entonces use el termostato localmente solamente. No recomendamos el uso de este modo si no es necesario.

Tarjeta de garantía y declaración de garantía

Advertencia: El contenido de estas instrucciones puede cambiar sin previo aviso. Debido a las opciones de impresión limitadas, los símbolos presentados pueden variar ligeramente de los símbolos en pantalla. El contenido de estas instrucciones no puede reproducirse sin el consentimiento del fabricante.

El dispositivo se puede utilizar libremente en la UE. Todas las declaraciones de conformidad (CE, RoHS) están disponibles gratuitamente en el sitio web www.sen-controls.eu y sus subsitios, p. https://en.sen-controls.eu u otro. Los documentos también están disponibles en los subsitios de productos en "Documentos" o "Legal" o previa solicitud por correo electrónico a info@sen-controls.eu.

1. Declaramos que garantizamos las propiedades y el funcionamiento impecable dentro del período de garantía.
2. El período de garantía comienza con la fecha de compra y tiene una validez de 24 meses.
3. Sen Controls doo garantiza al comprador que durante el período de garantía eliminaremos todos los defectos en el dispositivo debido a una falla de fábrica en el material o la mano de obra a nuestro cargo.
4. Por el tiempo de reparación, se extiende el período de garantía.
5. Si el dispositivo no es reparado en un plazo de 45 días desde la fecha del informe de avería, el afectado podrá solicitar uno nuevo.
6. La garantía se extingue si el defecto se produjo debido a: - Servicio no autorizado no profesional, - Apertura o modificación del dispositivo sin los fabricantes, - Incumplimiento del manual de usuario
7. La garantía no excluye los derechos del consumidor derivados de la responsabilidad del vendedor por los defectos de la mercancía.
8. El fabricante proporciona reparaciones, mantenimiento de bienes, repuestos y acoplamientos contra pago durante tres años después del vencimiento del período de garantía.
9. Queda excluido de la garantía el desgaste natural del dispositivo. Lo mismo se aplica a los daños debidos a un uso inadecuado o sobrecarga.
10. La garantía limitada se aplica en el territorio de los Estados miembros de la UE y la República de Serbia, Bosnia y Herzegovina.

El propietario invoca un reclamo de garantía declarando el deterioro a un taller autorizado, reparador, punto de venta, ya sea por escrito o verbalmente. El comprador es responsable si causa daños al aparato por notificación tardía. Al expirar el período de garantía, el derecho a reclamar un reclamo de garantía ha expirado. Se debe adjuntar la tarjeta de garantía validada con la factura original.
Sen Controls se compromete a reemplazar el dispositivo por uno nuevo si no funciona correctamente en este período de garantía.
Agregue una explicación detallada del error del dispositivo, junto con una tarjeta de garantía debidamente completada.

El distribuidor, importación y servicio para la UE es Sen Controls doo, Belokranjska cesta 29, 8340 Črnomelj, Eslovenia, tel.: +386 40 299 299 www.sen-controls.eu | info@sen-controls.eu

Tipodedispositivo	Termostato inalámbrico
Fabricante	SASWELL
Escribe	**T19XWHB-7-RF-APLICACIÓN**
Fecha de venta	
Firma y Stampof vendedor	