



parpadearán los indicadores LED A y B (ambos en verde). Cuando el valor límite sea de 40 °C, parpadearán los indicadores LED B (verde) y C (amarillo). Cuando el valor límite sea de 55 °C, parpadearán todos los indicadores. Si solo parpadea el LED A (verde), significa que el termostato cancela la protección de valor límite.

Para salir del menú y volver al estado de funcionamiento normal, pulse el botón más de 3 segundos. Si no se pulsa ninguna tecla en un plazo de 8 segundos, el termostato saldrá automáticamente del menú.

3. Coincidencia de código:

Cuando el Centro de control esté en el modo de coincidencia de código, apague el termostato, pulse el botón durante 3 segundos para activar el modo de coincidencia de códigos y el LED C (amarillo) se iluminará. Si el Centro de control y el código del receptor coinciden correctamente, el LED C (amarillo) parpadeará 6 veces, guarda el valor actual y sale de forma automática. De lo contrario, significa que no se ha realizado, por lo que el termostato saldrá del menú tras un período de 20 segundos y será necesario una reconfiguración.

4. Compruebe el funcionamiento del termostato

La unidad se controla mediante un sensor de aire que se encuentra en el Centro de control y este último determinará si el sistema de calefacción se activa o desactiva comparando la temperatura definida con la temperatura de la habitación. Pulse ▲ para ajustar la temperatura definida del Centro de control 1 °C por encima de la temperatura de la habitación. El Centro de control emitirá señales al receptor indicándole que active el dispositivo de calefacción. Si el LED C (amarillo) del receptor parpadea, significa que el receptor ha recibido las señales. Si el LED B (verde) se enciende, significa que el dispositivo de calefacción recibe energía. Para ajustar, pulse ▼

Centro de control definido por debajo de la temperatura de la habitación. El Centro de control emitirá señales al receptor pidiéndole que apague el dispositivo de calefacción. Si el LED C (amarillo) del receptor parpadea, significa que el receptor ha recibido las señales. Si el LED B (verde) se apaga, significa que el dispositivo de calefacción no recibe energía.

ERR: 1. El LED B (verde) parpadea rápidamente para denotar que el sensor del indicador está roto.

- 1- El LED B (verde) parpadea lentamente para denotar que el indicador del termostato está en el modo de selección de valor límite de temperatura.

Garza

Termostato SAS2010DE para receptor inalámbrico

SAS2010DE es un termostato no programable diseñado para sistemas de calefacción radiante de agua caliente y sistemas de cable de calefacción eléctrica. Es un receptor de uno a uno de circuito independiente con función de limitador de temperatura regulable.

ESPECIFICACIÓN:

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

Frecuencia de señal inalámbrica: 868MHZ FSK

Rango efectivo de señal inalámbrica: 100 m

Precisión: ±1°C

Temperatura ambiental -Funcionamiento: 0 °C ~+50 °C

Temperatura ambiental -Funcionamiento: -10 °C ~-60 °C

Valor límite de temperatura: 30°C, 40°C, 55°C, Valor predeterminado de fábrica: 40°C

Dimensión: 113x83x30 mm

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD:

- Apague siempre el dispositivo en la fuente de alimentación principal desatornillando el fusible o colocando el disyuntor en la posición OFF (APAGADO) antes de instalar, extraer, limpiar o reparar este termostato.
- Lea toda la información de este manual antes de instalar este termostato.
- La instalación de este termostato solo debe ser realizada por un contratista profesional.
- Todo el cableado debe cumplir con las ordenanzas y los códigos eléctricos y de construcción nacionales.
- Este termostato dispone de un fusible extraíble para proteger el sistema frente a los daños. Si el sistema no funciona correctamente, compruebe el cableado y cambie el fusible si fuese necesario.
- Use este termostato únicamente tal y como se indica en este manual.

MONTAJE DEL RECEPTOR

1. Quite el tornillo de la parte inferior del termostato. Extraiga con cuidado el panel de control de la base. Si fuerza o apalanca el termostato, se dañará la unidad.
2. Conecte los cables que hay bajo los terminales de tornillo al módulo de la fuente de alimentación siguiendo el diagrama de cableado. Consulte la figura 5
3. Introduzca a presión la base de alimentación dentro de la caja de empalmes 86x86 mm.
4. Monte la base de alimentación en la pared mediante el uso de dos tornillos de montaje. Coloque un nivel contra la parte inferior de la base, realice los ajustes necesarios hasta que esté nivelado y, a continuación, apriete los tornillos. (El nivelado solo se lleva a cabo a efectos estéticos, pero no afecta al funcionamiento del termostato).
5. Cambie el panel de control de la base de alimentación encajándolo a presión en su sitio.

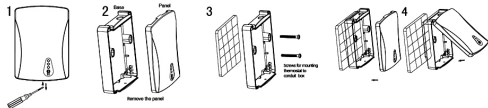
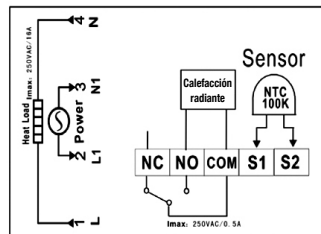
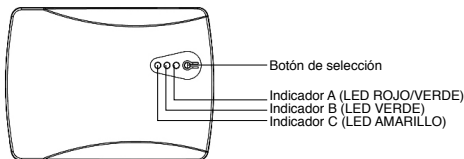


DIAGRAMA DE CABLEADO



ALIMENTACIÓN: 100-240 VCA 50/60 HZ

DESCRIPCIÓN DE INTERRUPTOR E INDICADORES LED DEL RECEPTOR



COMPRUEBE EL FUNCIONAMIENTO DEL TERMOSTATO

1. La descripción del estado de funcionamiento del termostato:

En espera: Cuando hay entrada de alimentación, ninguna de las luces se ilumina.

Estado de alimentación: Poco después de pulsar el botón, el indicador A (rojo) se enciende y permanecerá encendido mientras la unidad reciba alimentación.

Estado de apagado: Estado encendido, el indicador A (rojo) se ilumina durante un periodo de tiempo largo. Poco después de pulsar el botón, el indicador A (rojo) se apaga e indica que está en modo de estado de apagado. El termostato apaga todas las salidas.

Estado de funcionamiento: El indicador B (verde) permanecerá encendido mientras esté energizado el dispositivo de calefacción.

Función de memoria de fallo de alimentación: En funcionamiento, la alimentación tras la llamada telefónica, la memoria automática antes del estado de la máquina de conmutación de la alimentación.

Función de salida forzada: En el estado de apagado, período largo de 8 segundos, pulse hasta ver la luz verde. Abra todas las salidas, no acepte la señal de control de emisión ni lance casos de control de daños eficaces. El estado de salida obligatoria, de acuerdo con los botones de despegue, corto periodo de vuelta al estado.

Señales de comunicación: Cuando el indicador C (amarillo) parpadee, indica que el termostato ha comenzado a recibir señales de comunicación. El LED amarillo parpadea dos veces.

2. Seleccione el límite del valor de temperatura

Encienda el termostato, el indicador A (rojo) se encenderá. Mantenga pulsado el botón más de 3 segundos, el indicador A (rojo) se apagará y el verde parpadeará. Indica que el termostato ha entrado en el modo de selección de valor límite de temperatura. Pulse el botón para seleccionar la temperatura que desee. Cuando el valor límite sea de 30 °C,