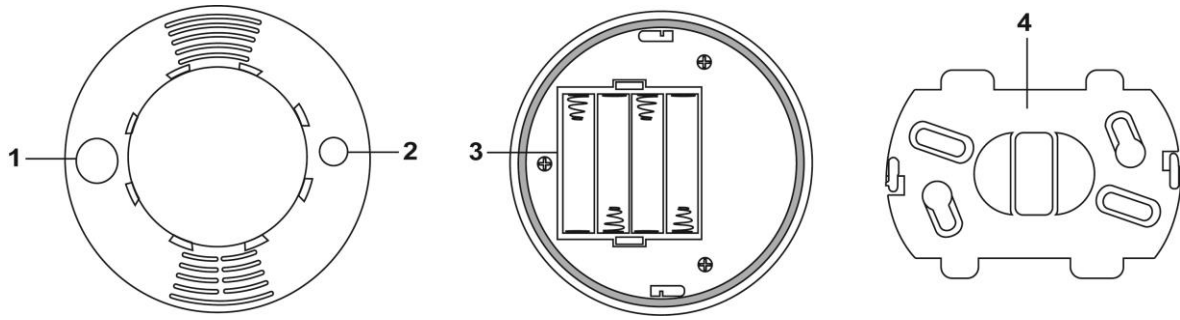


Detector de Humos Inalámbrico (SD-S1)



Descripción de los componentes

1. Botón de Aprender/ Prueba (Learn/Test)

Presione el botón para transmitir el código a Aprender/Prueba, silenciar la alarma, verificar, o re-calibrar el Detector de Humos.

2. Indicador LED

3. Compartimento de la batería

4. Soporte de montaje

- En un rincón, en la parte superior del marco del techo "A", cerca las vigas del techo o sobre un gabinete. El aire estancado puede afectar también la sensibilidad del sensor.

Operación

Detección de humos

Una vez detectado el humo, el LED detector de humo parpadeará y el zumbador sonará para alertar la alarma. El LED se encenderá y la alarma continuará sonando hasta que se elimine la presencia de humo.

Silencio de alarma

Cuando la alarma es activada, al oprimir el botón de aprendizaje / prueba, pondrá el detector de humos en el modo de "silencio de alarma" durante 10 minutos.

Durante este período, la sirena que viene incorporada al sensor será silenciado y el LED parpadeará una vez por segundo.

Una vez transcurrido el período de 10 minutos, el detector de humos emitirá 2 sonidos beep y volverá a su funcionamiento normal. Si todavía no se detecta la presencia de humo, el detector de humo disparará la alarma de nuevo inmediatamente.

Recalibrando el detector de humos

Auto-calibración

Las condiciones de operación del detector de humos puede variar en algún momento después de su instalación, lo que podría afectar el rendimiento en la detección de humos. Con el fin de mantener su rendimiento, el sensor del detector de humo volverá a calibrarse automáticamente cada mes para asegurarse de que está en perfecto estado de funcionamiento.

El detector de humo no dará ninguna indicación del momento que está realizando la calibración automática, a menos que el proceso de calibración tenga alguna falla. Cuando falla el proceso de calibración automática, el LED parpadeará para indicar esta situación. En este caso, usted puede hacer:

- Retirar y volver a cargar las pilas. El detector de humo entrará en el proceso de calibración cuando se insertan las pilas. o,
- Recalibrar manualmente el sensor.

Aún si el proceso de calibración automática falla, el detector de humos seguirá funcionando con normalidad utilizando el ajuste de calibración previa que tenga configurado.

Calibración Manual

Siga los siguientes pasos para calibrar manualmente el detector de humos en caso de fallo en la calibración automática.

1. Mantenga pulsado el botón de aprendizaje / prueba durante 10 segundos hasta que el LED empiece a parpadear.
2. Suelte el botón de programación / prueba, el detector de humo emitirá 2 sonidos beep cortos.
3. Después de esto, el detector de humos está bajo una nueva calibración. El proceso toma entre 2 hasta 16 minutos. Cuando la re-calibración es completa, el detector de humos emitirá 2 sonidos beep cortos y el LED se apagará.

Contenido del Embalaje

- 1 x Sensor detector de humo con soporte de montaje
- 2 x Tornillos y tacos de pared
- 4 x 1.5 V Pilas Alcalinas

Aprendizaje (Learning)

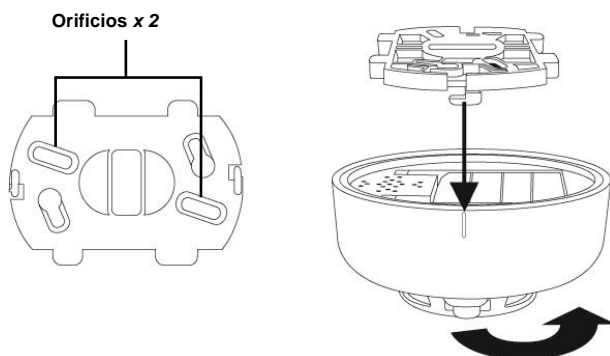
Coloque el Panel de Control en "modo aprendizaje" (Learning), luego presione el botón de "aprendizaje" (learn) para transmitir el código "aprender" (learn). Por favor, consulte manual del Panel de Control para completar el proceso de aprendizaje.

Instalación

El Detector de Humo tiene 2 orificios en la parte posterior para instalar el detector en el techo.

1. Utilice los dos orificios de la parte posterior para marcar la posición de los agujeros en el techo.
2. Perfore las marcas que hizo en el techo y taladre los orificios
3. Fije la base a la pared con los tornillos y tacos suministrados
4. Cierre la tapa del frente

Es recomendable instalar el Detector de Humo en el centro del techo.



No monte el Detector de Humo en ninguna de las siguientes estancias:

- Cocina – El humo de la cocción puede provocar falsas alarmas.
- Cerca a un Ventilador o equipo de aire acondicionado ya que la corriente de aire puede afectar la sensibilidad del sensor

- El detector de humos deberá operar normalmente.
- Si la calibración manual sigue fallando, el detector de humos emitirá sonidos beep. Por favor retire las pilas, espere 30 segundos y luego vuelva a cargar las pilas.

Verificando el Detector de Humo

Al pulsar el botón de aprender/ prueba, se puede verificar si el detector de humos está funcionando correctamente. El indicador LED se encenderá durante 2 segundos. A continuación, sonará una señal beep de 2 tonos.

Si el zumbador emite 3 beeps, significa que la cámara óptica del detector de humos está sucia o fuera de servicio.

Si el indicador LED no se enciende y no suena ningún beep, significa que el detector de humos está fuera de servicio o tiene la batería agotada.

Indicador LED

Apagado	Operación Normal
Encendido	Transmitiendo señal
Parpadeo lento (Cada 30 Segundos)	Batería baja
Parpadeo Rápido	Proceso de auto-calibración

Batería

El Sensor utiliza cuatro pilas alcalinas 1.5V como su fuente de energía. También cuenta con función de detección de pila baja para notificar al Panel de Control cuando el voltaje de la pila esta baja. Cuando el Detector de Humo tiene la pila baja, siga el procedimiento a continuación para cambiar las pilas.

- Retire el Detector de Humo del soporte de montaje.
- Abra la cubierta posterior
- Retire las pilas viejas
- Pulse el botón "aprender / prueba" (Learn/Test) varias veces hasta que se descargue completamente.
- Inserte las pilas nuevas observando la polaridad correcta. El Detector de Humo entrará en proceso de auto-calibración de 8 a 22 minutos después de insertar las pilas.
- coloque nuevamente la cubierta posterior.
- Vuelva a colocar el Detector de Humo del soporte de montaje

Especificaciones

Condiciones Ambientales de Servicio

De -10 ° C a 40 ° C, humedad relativa 85% sin condensación.

Radio

Frecuencia: 868 MHz