



## TP-RIS-251S

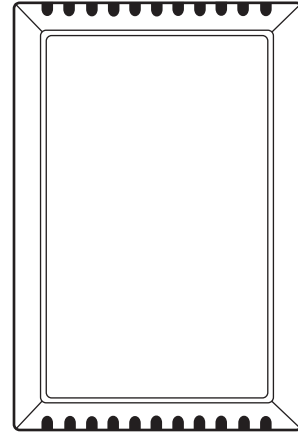
### VIVE Comfort

1111 S. Glenstone Ave., Suite 2-100  
Springfield, MO 65804

**Larga distancia sin costo:** 1-800-776-1635

**Web:** [www.vivecomfort.com](http://www.vivecomfort.com)

**Horas de trabajo:** De lunes a viernes, de 9 am a 6 pm, hora del este



Índice	Página
Ubicaciones de montaje	2
Montaje de sensor y configuración	3
Cableado	4
Especificaciones	5



#### Precaución:

#### Riesgo de daños al equipo

No opere el sistema de refrigeración cuando la temperatura exterior sea inferior a 50°F (10°C) para evitar posibles daños en el compresor.

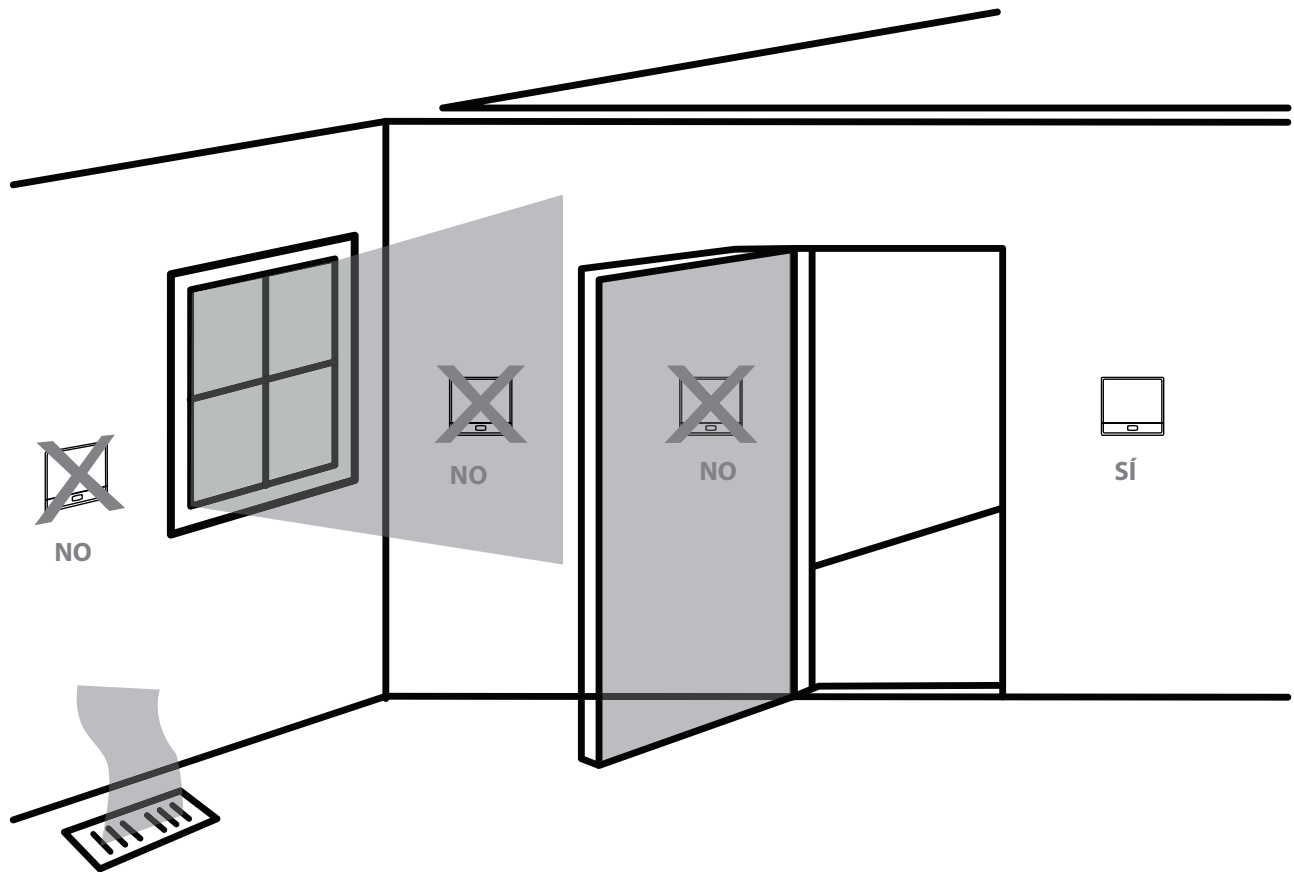
Manuals available in English, Spanish and French online at [www.pro1technologies.com](http://www.pro1technologies.com)

Manuels disponibles en anglais, espagnol et français, en ligne sur [www.pro1technologies.com](http://www.pro1technologies.com)

Los manuales en inglés, español y francés están disponibles en la página web [www.pro1technologies.com](http://www.pro1technologies.com).

## Ubicaciones del sensor remoto

El sensor remoto debe ser montado o colocado a aproximadamente 1.20 a 1.50 metros (4 a 5 pies) de altura. Seleccione un área con temperatura media y una buena circulación de aire.



**No monte ni coloque sensores remotos** en lugares:

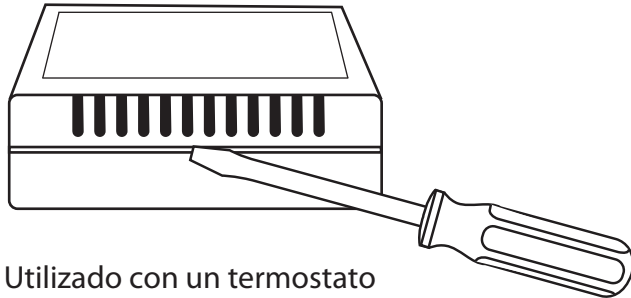
- Cercanos a ductos de aire caliente o frío
- Con luz solar directa
- Con un muro exterior detrás del termostato
- En áreas que no requieran acondicionamiento
- En donde haya puntos muertos o corrientes de aire (en las esquinas o detrás de las puertas)
- En donde haya aparatos que puedan irradiar calor
- Cerca o sobre aparatos calientes.

## Rango de cableado

En rango entre el RIS-251S y el termostato sensor maestro cableado es de hasta 300 pies (91.4 m). El RIS-251S debe instalarse utilizando cable calibre 18 AWG.

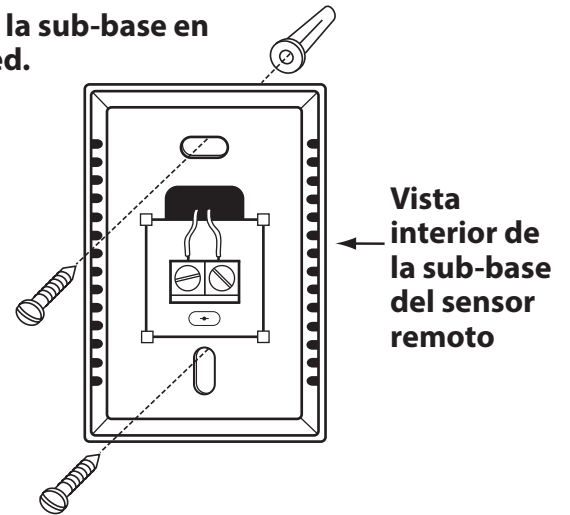
### Montaje sobre muro

- 1 Quite la cubierta del RIS-251S.



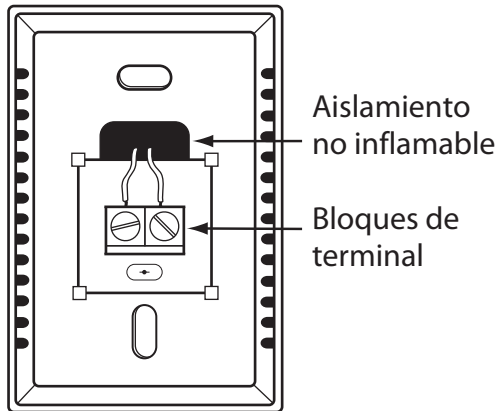
Utilizado con un termostato preparado para sensor remoto cableado

- 2 Monte la sub-base en la pared.



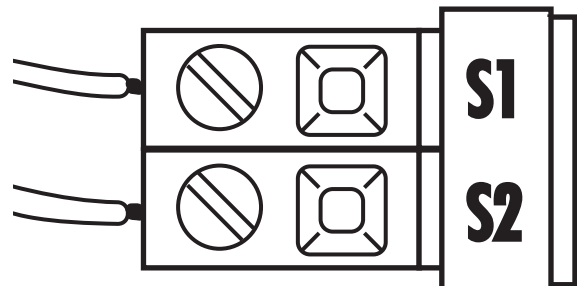
### Conexión a un termostato con capacidad para un sensor remoto conectado

- 1 Afloje los tornillos del bloque de terminales. Inserte los cables, después vuelva a apretar los tornillos de bloque de terminales.



RIS-251S

- 2 Conecte el RIS-251S a los bloques de terminal S del termostato preparado para sensor remoto cableado.



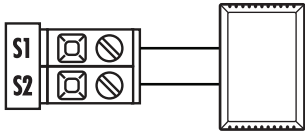
- 3 Coloque aislamiento no inflamable en las aberturas de la pared para evitar corrientes de aire.

**NOTA:** Remítase al manual del termostato con capacidad para un sensor remoto conectado para su configuración.

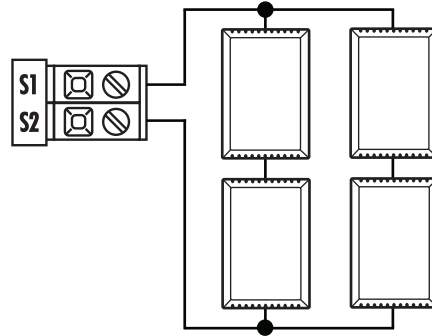
## Cableado

Puede conectar 1, 4, 9, o 16 sensores remotos RIS-251S a un termostato preparado para sensor cableado, para lograr un promedio de temperatura más preciso a lo largo del espacio. Los siguientes diagramas ilustran las formas correctas de cablear el sensor remoto RIS-251S. Para instalar use cable de calibre 18 AWG para termostato .

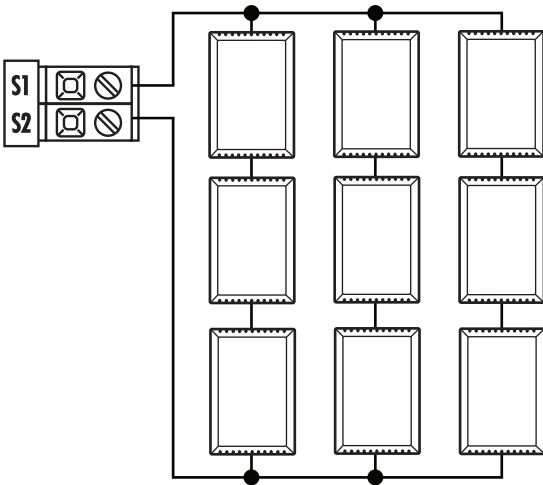
### 1 RIS-251S



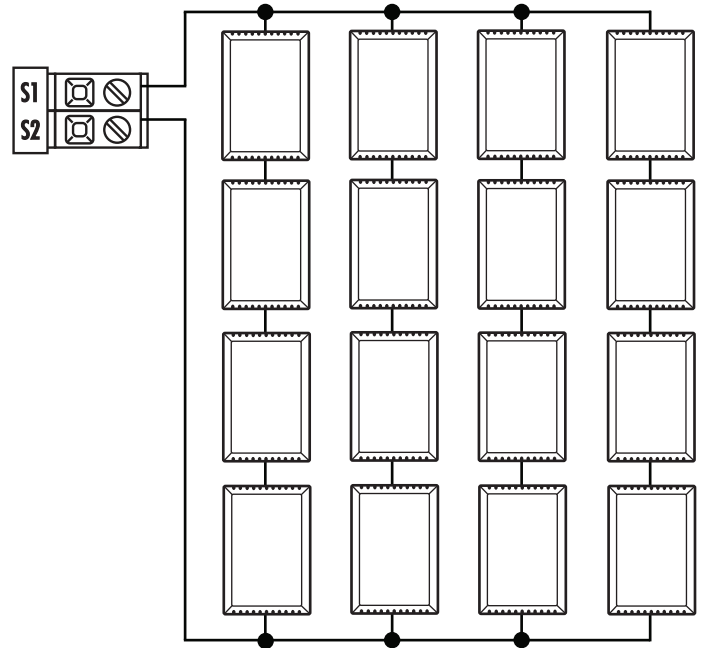
### 4 RIS-251S



### 9 RIS-251S



### 16 RIS-251S



## Especificaciones

Temperatura de operación.....	32°F a +105°F (0°C a +41°C)
Humedad de funcionamiento .....	90% máximo de no condensación
Dimensiones del sensor .....	1.5" (3.81 cm) de Ancho x 2.75" (7 cm) de Altura x 0.75" (1.9 cm) de Fondo
Rango de resistencia .....	Hasta 300 pies (91.4 m)

### Registro de la Garantía:

Su nuevo repetidor inalámbrico tiene una garantía limitada de 5 años. Debe registrar su garantía en un lapso de 60 días a partir de la instalación. Puede registrar su nuevo termostato de 2 maneras.

- 1 Vaya a nuestra página web y llene un formulario de registro en línea.
- 2 Llene el siguiente formulario y envíelo por correo a la dirección indicada.

-o-

---

### Registro de la Garantía:

Nombre: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Ciudad: \_\_\_\_\_

Estado: \_\_\_\_\_

Código Postal: \_\_\_\_\_

Modelo del termostato: \_\_\_\_\_

Fecha de instalación: \_\_\_\_\_

Llene el formulario y envíelo a:

Registro de garantía de termostato  
1111 S. Glenstone  
Suite 2-100  
Springeld, MO 65804