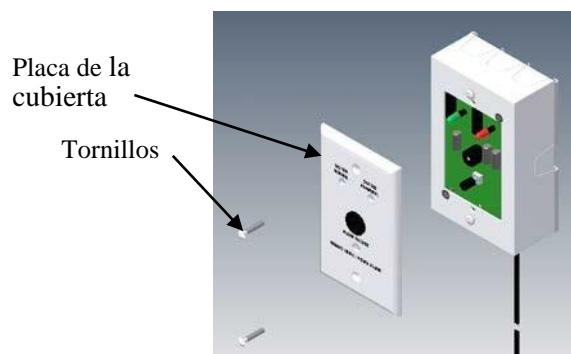


*Instrucciones de instalación de la alarma sonora/visual remota TAV-1*

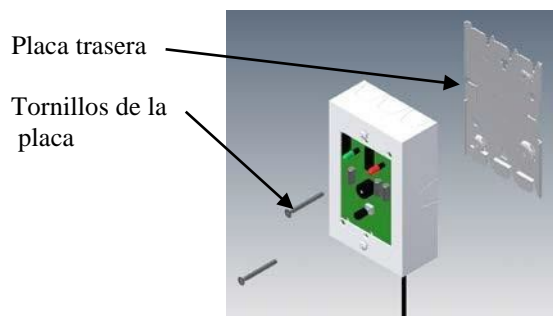
**Nota:** El cable de señal utilizado para esta alarma debe ser un cable trenzado de 16 a 22 AWG.

**Advertencia:** No conecte ningún voltaje de CA al TAV-1. El voltaje de salida máximo de cualquier dispositivo conectado al TAV-1 no puede exceder los 24 VCC.

1. Retire los 2 tornillos que sujetan la placa de la cubierta a la caja eléctrica y retire la placa de la cubierta.



2. Retire los 2 tornillos diagonalmente opuestos que sujetan la caja eléctrica a la placa trasera y separe la placa trasera de la caja.



3. Instale la placa trasera de forma segura en la superficie de una pared u otra estructura del edificio a menos de 4 1/2 pies (1,3 metros) de una salida eléctrica. Si los cables de señal pasarán a través de la placa trasera, retire uno de los orificios troquelados eléctricos antes de instalar.

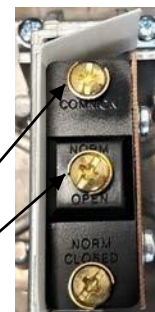


4. Si los cables de señal pasarán a través de una de las paredes de la caja eléctrica, retire uno de los orificios troquelados rectangulares o proporcione alguna otra provisión de entrada para los cables de señal. Se ha proporcionado un ojal aislante para que pasen los cables de señal. Si este no se usa, se debe usar algún otro método para proteger los cables de los bordes afilados de la abertura del cable de señal en la caja eléctrica.



5. Los cables de señal suelen originarse en los siguientes equipos y deben cablearse como se indica a continuación:

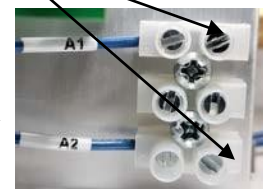
- a. En un presostato Tri-Tech PS-100-1000, los terminales de tornillo comunes son (-) y el terminal de tornillo NORMALMENTE ABIERTO es (+).



- b. En un distribuidor digital Tri-Tech, los terminales de enchufe del SECUNDARIOS EN USO (MB-5) COMÚN son (-) y NORMALMENTE CERRADO es (+).



- c. En un distribuidor analógico Tri-Tech, los puntos de conexión de la regleta son los terminales A1 y A2 del secundario en uso, y la polaridad no importa.



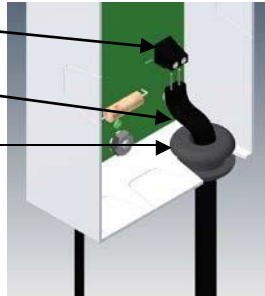
- d. Otros dispositivos que están conectados al TAV-1 no deben tener más la salida de 24 VCC y deben conectarse con la polaridad adecuada (+/-) mantenida. Si no hay salida de voltaje de CC del dispositivo, la polaridad no importa.

Enrute el cable desde el equipo hasta la alarma remota. Asegure los dos cables al bloque de terminales con los símbolos (-) y (+) a cada lado, en la parte trasera de la placa de circuito dentro de la caja eléctrica. Conecte el cable del terminal común de los dispositivos de señal a (-) y el otro cable a (+).

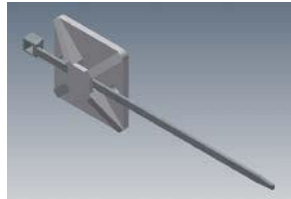
Bloque de terminales

Cable de señal

Ojal

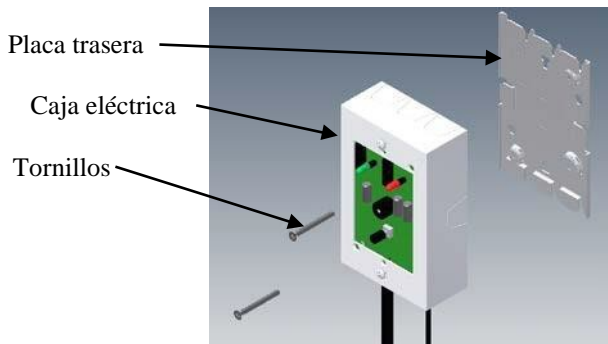


6. Se suministra una almohadilla adhesiva y una abrazadera de alivio de tensión para asegurar los cables de señal dentro de la caja eléctrica.



Esto se puede colocar en la placa trasera o en la pared interior de la caja eléctrica.

7. Vuelva a colocar la caja eléctrica en la placa trasera con los 2 tornillos largos diagonalmente opuestos.

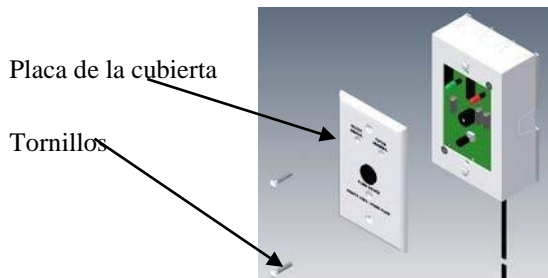


Placa trasera

Caja eléctrica

Tornillos

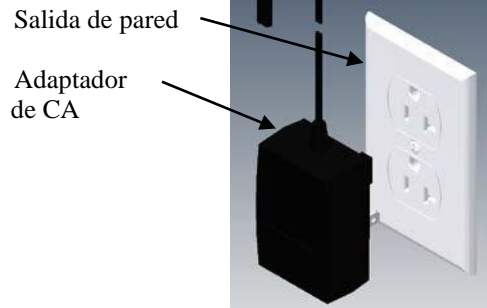
8. Vuelva a colocar la placa de cubierta en la caja eléctrica con los 2 tornillos más cortos proporcionados.



Placa de la cubierta

Tornillos

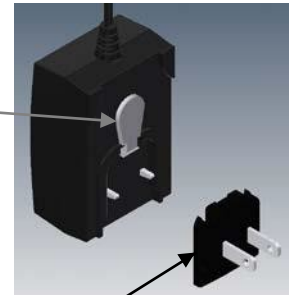
9. Enchufe la caja del adaptador de CA en la salida de pared.



Salida de pared

Adaptador de CA

(Resaltado)  
Presione el botón para soltar



**Configuración de clavijas**

*Se ha proporcionado una variedad de adaptadores de enchufes de CA. Para cambiar, presione el botón en la caja del adaptador de CA y deslice hacia afuera la placa de la clavija.*

10. Pruebe la alarma de la siguiente manera:
- La luz verde solo debe iluminarse y la bocina debe estar en silencio con un circuito cerrado (sistema normal).
  - La luz verde debe apagarse, la luz roja debe iluminarse y la bocina debe sonar con un circuito abierto (sistema anormal). Al presionar el botón Alarm Silence (Silencio de alarma), se debe silenciar la bocina; la luz roja debe permanecer encendida hasta que la condición de alarma vuelva a ser Normal.

***Nota: Habrá un retraso de 2 a 3 segundos para que la alarma reaccione a un cambio en la condición del circuito.***

Luz verde  
(sistema normal)

Luz roja  
(sistema anormal)

