

# Gabinetes Metálicos De Protección De STI



EM362408WA

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Este gabinete con aire acondicionado y calefacción permite que los paneles de control de alarmas sean protegidos contra temperaturas extremas o de áreas que requieren protección UL Tipo 4. Este gabinete metálico extra grande, super resistente y de uso rudo, protege contra vandalismo, ya sea accidental o intencional, así como de tierra, polvo y suciedad.

Su amplio tamaño permite alojar equipos electrónicos significativamente grandes dejando espacio extra. El gabinete UL Tipo 4 se puede montar a la pared protegiendo los equipos en las ubicaciones designadas. A diferencia de otras cajas en el mercado, este gabinete está disponible con ventana transparente permitiendo ver con facilidad la unidad alojada. Tanto el gabinete como la unidad de aire acondicionado y calefacción tienen un acabado duradero para protegerlos de la corrosión. Los gabinetes tienen dos cerrojos que previenen el uso no autorizado.

## CÓMO FUNCIONAN

Para ayudar a mantener el rango correcto de las temperaturas de operación, el aire acondicionado y la calefacción circulan según requerimientos y un ventilador está continuamente funcionando para mantener una temperatura uniforme dentro del gabinete. El aire acondicionado y la calefacción de acero son económicos, de bajo mantenimiento y se instalan en el exterior para ahorrar espacio, además de incluir un paquete de operación a bajas temperaturas para prevenir que se congele. Este paquete permite que el equipo funcione a bajas temperaturas sin causar que las líneas de calefacción se congelen.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### Información General

- Protege paneles de control de alarmas de incendio y equipos grandes contra altas temperaturas.
- Económico, poco mantenimiento y diseño compacto.
- Gabinete metálico de uso rudo con aire acondicionado y calefacción.
- Ventana opcional permite ver el equipo e identificarlo rápidamente.
- La caja protege una unidad de hasta 21" L x 33" A x 6" P con un flujo de aire adecuado.
- La unidad tiene dos cerrojos de 1/4" de vuelta para prevenir el uso no autorizado.
- Un año de garantía en componentes electromecánicos y electrónicos.

### Diseño

- La unidad de aire acondicionado y calefacción se instalan por fuera para minimizar el uso de espacio.

### Construcción

- Acabado durable protege contra la corrosión.

### Instalación

- Incluye placa posterior del panel de control.

### Electrónicos

- El aire acondicionado y la calefacción tienen un paquete de operación a bajas temperaturas para prevenir que se congele.
- La unidad de aire acondicionado y calefacción circulan aire y un ventilador trabaja continuamente para mantener una temperatura uniforme dentro del gabinete.

### Opciones

- Modelos disponibles con o sin aire acondicionado, calefacción y con opción de ventana.

# Gabinetes Metálicos para Protección de STI

## Dimensiones e Información Técnica

### MODELOS DISPONIBLES

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>EM362408</b>   | Gabinete   |
| <b>EM362408W</b>  | Gabinete con Ventana                                     |
| <b>EM362408A</b>  | Gabinete con Aire Acondicionado y Calefacción            |
| <b>EM362408WA</b> | Gabinete con Ventana, Aire Acondicionado y Calefacción   |
| <b>EM243608A1</b> | Gabinete Horizontal con Aire Acondicionado y Calefacción |

### ACCESORIOS

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| <b>KIT-H18021</b>  | Eje para conducto de ¾"         |
| <b>STI-HTR550T</b> | Calefacción con ventilador      |
| <b>KIT-KL1</b>     | Cerrojo                         |
| <b>KIT-KEM1</b>    | Llave Adicional para el KIT-KL1 |

**NOTA:** Los gabinetes con aire acondicionado y calentador protegen unidades de hasta 21 x 33 x 6" (533 x 838 x 152mm) permitiendo el flujo de aire apropiado.

### CONSTRUCCIÓN

#### Aire Acondicionado y Calefacción

- De acero con acabado de esmalte horneado
- Enfriante de 800 BTU
- Calor de 150W
- Operación a bajas temperaturas
- Resistente a corrosión ambiental
- Voltage de operación: 115 VAC, 60Hz
- Mantiene la clasificación NEMA del gabinete
- 1 fase (240 VAC 50-60HZ disponible). Por favor llame para tiempo de entrega y mínimo de orden.

#### Gabinete

- Acero calibre 14 con acabado de esmalte horneado.

#### Placa Trasera

- Acero de 0.106 pulgadas (2.8 mm) de grosor.
- 22 x 34 pulgadas (559 x 864 mm).
- Acabado de esmalte horneado.
- Unidad de aire acondicionado y calefacción Listado UL Tipo 4.
- CE (aire acondicionado solamente).

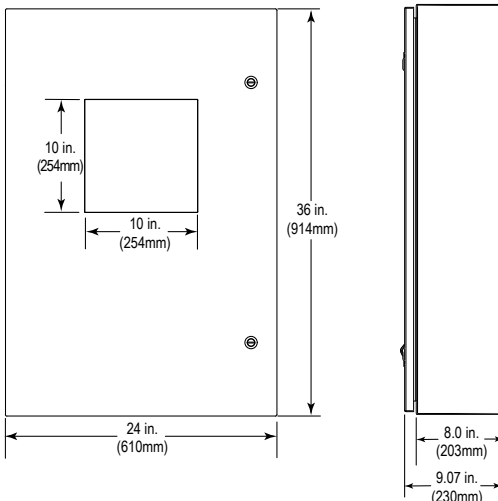
### APROBACIONES Y GARANTÍA PRUEBAS

Ha sido probado y aprobado por:

- Gabinete Listado UL Tipo 4

### GARANTÍA

Un año de garantía en componentes electromecánicos y electrónicos.



**Safety Technology International**

2306 Airport Road info@sti-usa.com  
Waterford, MI www.sti-usa.com  
48327, USA Tel:248-673-9898

Taylor House info@sti-emea.com  
34 Sherwood Rd., Bromsgrove, www.sti-emea.com  
Worcs., B60 3DR, England Tel: +44 (0) 1527 520 999

Unit 7A Lockheed Avenue  
Airport Business Park  
Waterford X91 HWF2 Ireland