

# Ambiental Portadas y Cerramientos



STI-7510E



STI-7530



STI-7550

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Estas carcasas de policarbonato estabilizadas contra los rayos UV y con cierre multiuso ayudan a proteger contra el vandalismo, los daños accidentales y el medio ambiente, a la vez que garantizan una visibilidad completa y un acceso inmediato. Específicamente diseñado para la protección de paneles de control contra incendios y de seguridad y otros equipos electrónicos.

## CÓMO FUNCIONA

Las pestañas de montaje externas permiten que los gabinetes se instalen fácilmente en cualquier superficie de la pared, proporcionando protección sin necesidad de cambiar la ubicación del equipo. Vienen con accesorios de montaje y tornillos a prueba de manipulaciones. Los modelos están disponibles con la opción de cierre con llave o con pulgar para mayor seguridad.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### Información de carácter general

- Las carcasas de policarbonato ayudan a proteger contra el vandalismo y los daños accidentales.
- Tres años de garantía contra la rotura del policarbonato en condiciones normales de uso (un año para los componentes electromecánicos y electrónicos).

### Diseño

- Protege los paneles de control ubicados en ambientes hostiles o donde existe riesgo de vandalismo o manipulación.
- Los ojales adicionales disponibles en ciertos modelos permiten el uso de un sello de seguridad secundario o un candado (la posición del ojal variará según el modelo).

### Construcción

- La resistente carcasa de policarbonato estabilizada contra los rayos UV puede resistir los golpes más severos.

### Instalación

- Las pestañas de montaje externas permiten que el gabinete se instale fácilmente en cualquier superficie de pared.
- Se suministran accesorios de montaje completos y tornillos a prueba de manipulaciones.
- Se suministra con placa posterior y junta.
- Las propiedades típicas de trabajo del policarbonato son de -40°C a 121°C (-40° a 250°F).

### Opciones

- Modelos mejorados con aire acondicionado y/o calefacción están disponibles.
- Los modelos de alarma audible también están disponibles para mayor seguridad.
- Opción de cerradura de pulgar o de llave.

# Ambiental Portadas y Cerramientos

Dimensiones e información técnica

## MODELOS DISPONIBLES

- STI-7510** Caja de policarbonato con cerradura de llave  
**STI-7511** Caja de policarbonato con cierre para el pulgar

Los modelos anteriores deben ir acompañados de una caja trasera o de un espaciador.

Vea las opciones que se enumeran a continuación (añada la letra elegida al final del

Código de Producto):

- A** Caja trasera profunda cerrada  
**B** Caja trasera cerrada de poca profundidad y caja eléctrica de doble gancho  
**C** Espaciador abierto para aplicaciones de montaje empotrado  
**D** Espaciador de conducto abierto para aplicaciones de montaje en superficie  
**E** Espaciador abierto para aplicaciones de montaje empotrado  
**F** Caja trasera cerrada y poco profunda

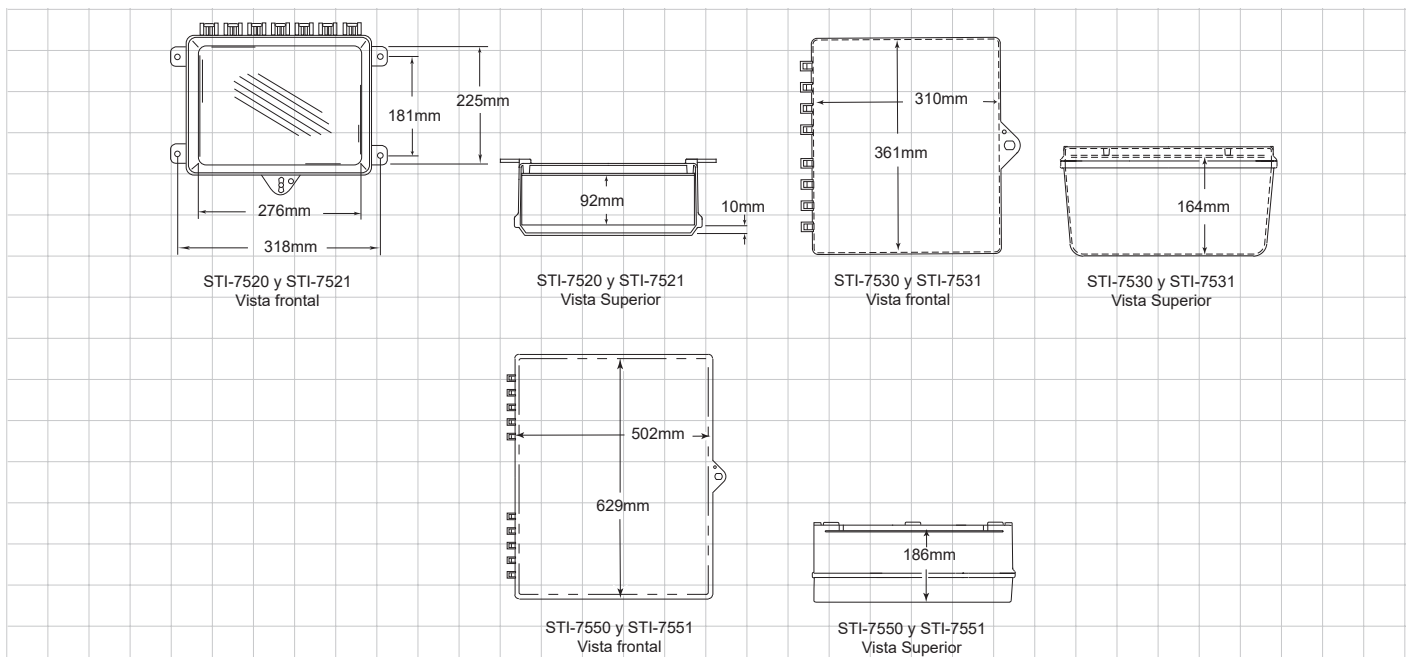
- STI-7520** Caja de policarbonato transparente con cerradura de llave  
**STI-7521** Caja de policarbonato transparente con cierre para el pulgar  
**STI-7530** Caja de policarbonato transparente con cerradura de llave  
**STI-7531** Caja de policarbonato transparente con cierre para el pulgar  
**STI-7550** Caja de policarbonato extra grande con cerradura de llave  
**STI-7551** Caja de policarbonato extra grande con cierre para el pulgar

### Accesorios:

- STI-9779** Pedestal de montaje (1500mm de altura)  
**STI-9780** Pedestal de montaje (1000mm de altura)  
**STI-C071** Llaves de repuesto para armarios con cerradura de llave  
**KIT-314** Placa adaptadora para las series STI-7510 y STI-7511  
**KIT-H18021** Bujes de Conducto Rígido de 3/4  
**KIT-6297B20** Kit de entrada de conducto

| Espaciador/<br>Caja<br>posterior | STI-7510 y STI-7511<br>Dimensiones internas |
|----------------------------------|---|
| <b>A</b>                         | 165mm An x 215mm Al x 116mm P               |
| <b>B</b>                         | 140mm An x 216mm Al x 45mm P                |
| <b>C</b>                         | 133mm An x 198mm Al x 75mm P                |
| <b>D</b>                         | 145mm An x 196mm Al x 102mm P               |
| <b>E</b>                         | 145mm An x 196mm Al x 56mm P                |
| <b>F</b>                         | 143mm An x 211mm Al x 71mm P                |

| MODELO          | ALTURA<br>INTERIOR    | ANCHO<br>INTERNO       | PROFUNDIDAD<br>INTERNA |
|-----------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| <b>STI-7520</b> | 225mm<br>(8.875pulg.) | 276mm<br>(10.875pulg.) | 92mm<br>(3.625pulg.)   |
| <b>STI-7521</b> |                       |                        |                        |
| <b>STI-7530</b> | 361mm<br>(14.2pulg.)  | 310mm<br>(12.2pulg.)   | 164mm<br>(6.44pulg.)   |
| <b>STI-7531</b> |                       |                        |                        |
| <b>STI-7550</b> | 629mm<br>(24.75pulg.) | 502mm<br>(19.75pulg.)  | 186mm<br>(7.31pulg.)   |
| <b>STI-7551</b> |                       |                        |                        |



**Safety Technology  
International**

Taylor House  
34 Sherwood Road  
Bromsgrove  
Worcestershire  
B60 3DR, England

Tel: +44 (0)1527 520 999  
Fax: +44 (0)1527 501 999  
info@sti-emea.com  
www.sti-emea.com

2306 Airport Road  
Waterford, Michigan  
48327, USA

Tel: 248-673-9898  
Fax: 248-673-1246  
Toll-free: 0800-888-4784  
info@sti-usa.com  
www.sti-usa.com