

# Interruptores STI Stopper® Station



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos interruptores de botón pulsador multiusos son ADA compatibles y cubren una amplia gama de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. Se llaman Stopper Stations o estaciones de parada. Incorporan un exclusivo diseño patentado que ayuda dramáticamente a evitar la activación accidental. Un número de modelos estándar están disponibles o podemos crear unidades personalizadas para satisfacer sus necesidades. Usted tiene la elección de cualquiera de los cinco colores universales del exterior, varios estilos de botón, así como textos e idiomas estándar o personalizados.

## CÓMO FUNCIONAN

Debido a su diseño patentado superior, combinado con la calidad de construcción integral, usted puede esperar un rendimiento excepcional para los años venideros. De hecho, muchos clientes de STI se sorprenden al encontrar que toda esta calidad está disponible sin aumento de precio. Además, los clientes aprecian la opción para proteger los interruptores con las tapas protectoras de STI que llevan tres años de garantía contra la rotura en condiciones normales de uso, un año en componentes electromecánicos y electrónicos. Para aplicaciones de interior, usted podrá pedir su Stopper Station con una tapa de pre-alarma para ayudar a evitar la activación accidental o maliciosa.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

### Información General

- Estos interruptores de botón pulsador multiusos cubren una amplia gama de aplicaciones tanto en interiores como en exteriores.
- Tres años de garantía contra la rotura del policarbonato en uso normal (un año en los componentes electromecánicos y electrónicos).

### Diseño

- El diseño curvado exclusivo ayuda a proteger contra la activación accidental.

### Construcción

- Su caja es de policarbonato resistente.
- Listado UL para los estándares de seguridad de Estados Unidos y Canadá (excluye neumático SS2xy8).
- Los modelos utilizados con el Módulo temporizador de enclavamiento LT-1UL están indicados para el control de acceso.
- Placa posterior de acero inoxidable.
- Pulsadores son ADA compatibles (excepto SS2xy3).

### Instalación

- Clasificación de inflamabilidad de 5VA en la placa posterior y el espaciador.
- Las propiedades de trabajo típicas del policarbonato son de -40° a 250°F (-40° a 121°C).

### Opciones

- Su elección de colores: rojo, verde, amarillo, blanco o azul.
- Texto o logotipos de alta resolución estándar o personalizados.
- Texto personalizado en cualquier idioma.
- Proteger con tapas protectoras STI para interiores/exteriores.

# Interruptores STI Stopper® Station

## Dimensiones y Datos Técnicos

### FUNCIONES DE BOTÓN ESPECIALES

#### Modelos SS2xy0, SS2xy1, SS2xy3, SS2xy4

- Bloques de contactos SPST chapados en oro normalmente abiertos o cerrados intercambiables o sustituibles con valor nominal de 3 amperios a 600 VCA o 1 amperio a 250 VCC.
- Interruptor estándar incluye un contacto normalmente abierto y uno normalmente cerrado. Acepta hasta tres conjuntos de contactos aislados.
- Tienen un estimado de 6,000 activaciones (excepto SS2xy3). añadir profundidad de 5/8", pida el KIT-102722-color (B=azul, G=verde, R=rojo, Y=Amarillo, W=blanco)

#### Modelos SS2xy2, SS2xy5, SS2xy9

- Dos (2) contactos de forma "C", DPDT, con valor nominal de 10 amperios a 125/250 VCA, 6 amperios a 30 VCC.
- LED de 12-24VCA/VCC (LED rojo, verde y blanco).
- Más de 100 mil operaciones.

#### Modelo SS2xy6

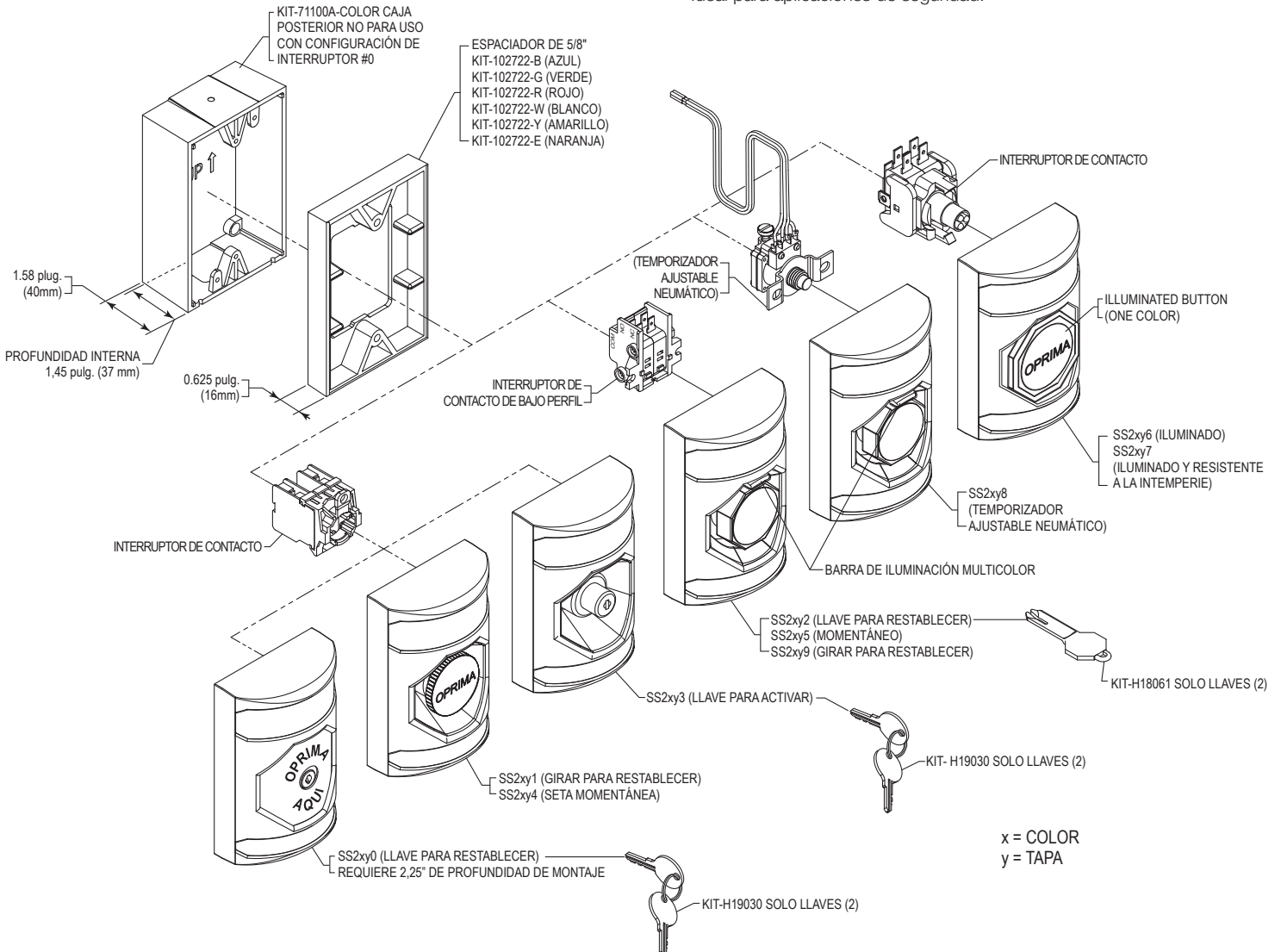
- Dos (2) contactos de forma "C", DPDT, con valor nominal de 10 amperios a 125/250 VCA, 6 amperios a 30 VCC.
- LED de 12-24VCA/VCC.
- 100 mil operaciones.

#### Modelo SS2xy7

- Dos (2) contactos de forma "C", DPDT, con valor nominal de 10 amperios a 125/250 VCA, 6 amperios a 30 VCC.
- -31°F a 150°F (-35°C a 66°C).
- LED de 12-24VCA/VCC
- Resistente a la intemperie, adecuado para uso en interiores o exteriores sin tapa.
- Más de 100 mil operaciones.

#### Modelo SS2xy8 - No Listado UL

- Valor nominal del interruptor de 10 amperios a 120-240 VCA, resistivo y con rango del temporizador de: 2-60 segundos (± 15%).
- Solamente para uso en interiores. No se recomienda para aplicaciones en exteriores/agua, botón de rango de temperatura de 15° a 120°F (-9° a +49°C).
- Vida útil del temporizador de más de un millón de operaciones.
- Temporizador neumático ajustable abre o cierra un circuito y tiene un retardo antes de reiniciar. Funciona sin electricidad.
- Indicador de luz LED multicolor de 12-24 VCA/VCC. Opciones de color: roja, verde y blanca.\*
- Ideal para aplicaciones de seguridad.



# Interruptores STI Stopper® Station

## Dimensiones y Datos Técnicos

### APROBACIONES Y GARANTÍA

#### PRUEBAS

Ha sido probado y aprobado o listado por:

- UL/cUL File No. S7255, excluye los modelos SS2xy8
- Modelos SS2xy7: UL/cUL Tipo NM aptos para uso interior o exterior sin cubierta
- UL 294 (modelos utilizados con LT-1UL)
- CSA C22.2 No. 205, excluye modelos SS2xy8
- ADA compatible, excluye modelos SS2xy3
- Modelos SS2xy8: Componente Reconocido UL508, sólo para uso en interiores

#### GARANTÍA

Tres años de garantía contra la rotura del policarbonato en uso normal (un año en los componentes electromecánicos y electrónicos).

#### Accesorios

##### LT-1UL

Módulo temporizador/de enclavamiento UL

##### KIT-71100A-\*

Caja trasera para configuración de interruptores 2, 5, 6, 7, 8 y 9

##### KIT-71101A-\*

Kit de caja trasera y espaciador para configuración de interruptor 1, 3 ó 4

##### KIT-E10196

Contacto N.O. para configuración de interruptor 0, 1, 3 ó 4

##### KIT-M10197H

Soporte de contactos de repuesto para la configuración de interruptores 0, 1, 3 y 4

##### KIT-E10198

Contacto N.C. para configuración de interruptor 0, 1, 3 o 4

##### KIT-102720-\*

Espaciador apilable de 10 mm para montaje en cajas de EU y Europa

##### KIT-102722-\*

Espaciador de plástico - agrega 5/8 pulgadas de profundidad

##### KIT-H19030

Dos Llaves adicionales para la configuración del interruptor 0

##### KIT-H18061

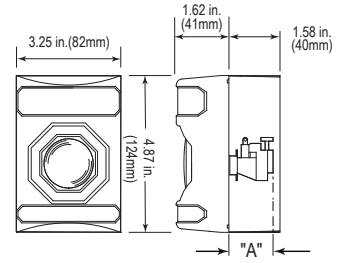
Dos Llaves adicionales para la configuración del interruptor 2

##### KIT-H18062

Dos Llaves adicionales para la configuración del interruptor 3

##### KIT-E10197H

Paquete de dos porta contactos, un NA y un NC para interruptores 0, 1, 3 y 4



"A" - Profundidad de Contacto	
SS2xy0*	2,16"
SS2xy1	2,04"
SS2xy2	1,00"
SS2xy3*	2,13"
SS2xy4	2,04"
SS2xy5	1,00"
SS2xy6	,875"
SS2xy7	,875"
SS2xy8	1,4"
SS2xy9	1,00"

\* Si se necesita mayor profundidad en la caja eléctrica, pida KIT-102722-color.

\* R=rojo, B=azul, G=verde, Y=amarillo, W=blanco, E=naranja

Proteger su estación STI Stopper Station de daños o el intemperie y para ayudar a detener la activación accidental o maliciosa.



**Escudo Stopper® Station Shield**  
(Para tapar 2, A)

Esta tapa económica y altamente duradera, con o sin alarma, se inventó para montar directamente en la serie de botones Stopper Station, con dos lengüetas que encajan en la carcasa de la Stopper Station. Los golpes no la afectan, y al mismo tiempo protege el botón contra vandalismo, daños y la activación accidental. Ideal para su uso donde el espacio es limitado.

No se pueden colocar etiquetas en la tapa para la Stopper Station.



**Universal Stopper®**  
(Para tapar 3, 4, 7, 8)

Esta tapa para interiores/exteriores ayuda a evitar falsas alarmas de incendio y puede proteger las estaciones Stopper Stations contra daños, así como la activación accidental o maliciosa. Consiste de un escudo de policarbonato transparente que se adapta fácilmente a cualquier modelo de STI Stopper Station. Cuando se levanta para acceder a la Stopper Station, suena la bocina de aviso opcional con un sonido fuerte de 105 dB. No se afecta la activación legítima. Las opciones de tapa protectora incluyen: domo o de perfil bajo, con o sin bocina, montaje empotrado, montaje en superficie.

Se pueden colocar etiquetas adicionales en la Universal Stopper.

#### Nota:

Los modelos SS2xy7 de Stopper Station son listado UL/cUL para su uso al aire libre sin tapa. Todos los demás son aprobados para el uso en exteriores con una tapa protectora para exteriores, excluye modelos SS2xy8.

# Interruptores STI Stopper® Station

## Dimensiones y Datos Técnicos

### COLOR

- 0. Rojo
- 1. Verde
- 2. Amarillo
- 3. Blanco
- 4. Azul
- 5. Naranja

### TAPA

#### A Ras

- 3. Universal Stopper, carcasa de etiqueta\*
- 4. Universal Stopper, bocina\*

#### Superficie

- 7. Universal Stopper, carcasa de etiqueta\*
- 8. Universal Stopper, bocina\*

#### A ras o Superficie

- 2. Escudo
- A. Escudo con sonido
- 0. Sin cubierta

\*Naranja disponible próximamente

### CONFIGURACIÓN DEL INTERRUPTOR

- 2. Llave para restablecer (Barra Iluminada)
- 5. Momentáneo (Barra Iluminada)
- 9. Girar para restablecer (Barra Iluminada)
- 8. Neumático (Barra Iluminada)\*\*
- 6. Momentáneo (Iluminada)
- 7. Momentáneo resistente a la intemperie (Iluminado)
- 0. Llave para restablecer\* \*\*\*
- 1. Girar para restablecer \*\*\*
- 3. Llave para activar \*\*\*
- 4. Momentáneo \*\*\*

\* No disponible en naranja

\*\* Configuración del interruptor 8 no se recomienda para aplicaciones al aire libre/agua, rango de temperatura de 15°F a 120°F.

\*\*\* Configuración del interruptor 0, 1, 3, 4 pueden requerir un espaciador SUB-102722 (color) para acomodar la profundidad o una caja profunda unitaria.

SS2 - - - - -

### IDIOMA

- EN = Inglés
- ES = Español
- FR = Francés
- ZL = Otro Idioma

### TEXTO

- AB = ABORTAR
- EM = EMERGENCIA
- EX = SALIDA DE EMERGENCIA
- PO = APAGADO DE EMERGENCIA \*
- ES = PARADA DE EMERGENCIA
- EV = EVACUACIÓN
- XT = SALIDA
- PS = APAGADO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE \*
- HV = APAGADO DE CLIMATIZACIÓN
- LD = BLOQUEO
- PX = EMPUJAR PARA SALIR
- NT = Sin Texto
- ZA = Texto Personalizado

\* No disponible con botón neumático #8

**PERSONALIZAR EL TEXTO:** opción de texto ZA. Texto blanco sobre azul, rojo y verde; texto negro sobre blanco y amarillo.

TEXTO PERSONALIZADO DE LA PARTE SUPERIOR DE LA CARCASA:

1 LÍNEA, 13 CARACTERES COMO MÁXIMO  
2 LÍNEAS, 20 CARACTERES CADA UNA (INCLUYE ESPACIOS).

ST1														
ST2														

TEXTO PERSONALIZADO DE LA PARTE INFERIOR DE LA CARCASA:

1 LÍNEA DE 20 CARACTERES COMO MÁXIMO

SB																			
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TAPA 3, 4, 7, 8 CON TEXTO PERSONALIZADO:

2 LÍNEAS, 40 CARACTERES CADA UNA (INCLUYE ESPACIOS).

C1																			
C2																			



**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