

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.
- 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 el botón de interrupción de la tecla "3").

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).
- El policarbonato cumple con las normas de la FDA para aplicaciones en contacto con alimentos.

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 6 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.

Nota: algunas estándar unitarias necesitan más profundidad. Para 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, 1/2 HP, 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, 1/2 HP, 6 amperios a 30 VCC.
- LED de 12-24VCA/VCC.
- 100 mil operaciones.

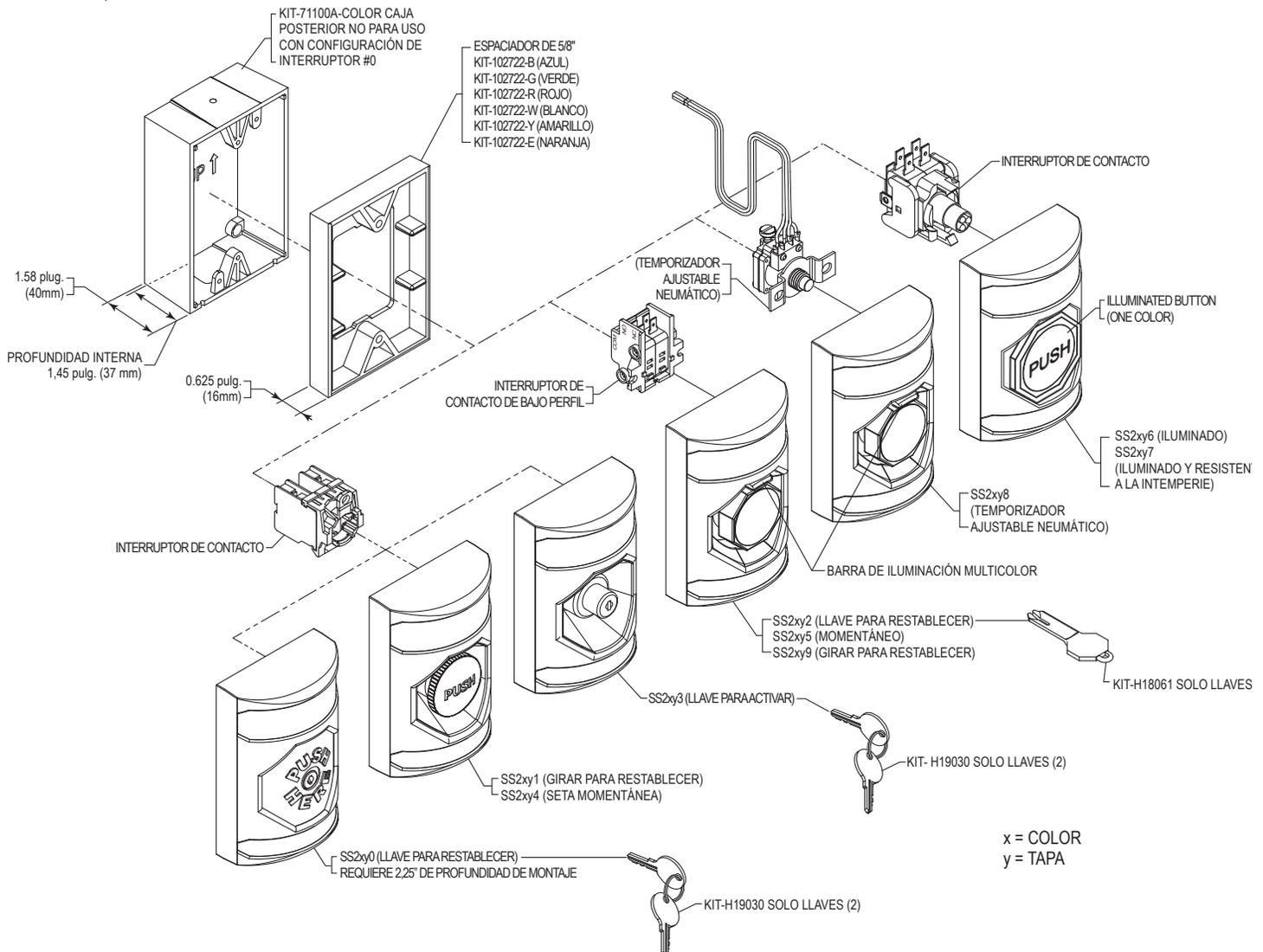
Modelo SS2xy7

- Dos (2) contactos de forma "C", DPDT, con valor nominal de 10 amperios a 125/250 VCA, 1/2 HP, 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.

Modelo SS2xy8

- Valor nominal del interruptor de 10 amperios a 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.
- Ideal para aplicaciones de seguridad.
- 1 contacto de forma Z, 1 N.A. y 1 N.C.

* **Nota:** x = color, y = tapa, consulte la página 4 para más detalles.



x = COLOR
y = TAPA

Interruptores STI Stopper® Station

Dimensiones y Datos Técnicos

APROBACIONES Y GARANTÍA

PRUEBAS

Ha sido probado y aprobado o listado por:

- UL/cUL: Archivo No. S7255
- Cumple con la norma UL 2017. Listado UL para uso interior y exterior (botón "8" sólo en interiores, rango de temperatura de 15° a 120°F). En el montaje exterior, se debe usar una cubierta protectora resistente a la intemperie de STI.
- Tipo NM de UL/cUL, adecuado para uso en interiores o exteriores sin cubierta (botón #7 solamente).
- UL 294 (modelos utilizados con LT-1UL).
- CSA C22.2 No. 205.
- ADA compatible (excluye el botón "3").

GARANTÍA

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

Accesorios

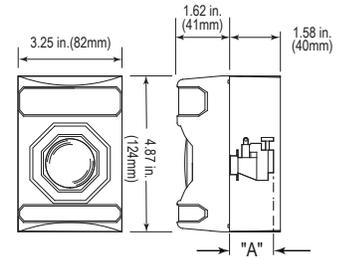
LT-1UL	Módulo temporizador/de enclavamiento UL
KIT-71100A-*	Caja posterior para interruptor 2, 5, 8 y 9
KIT-71101A-*	Caja posterior y Kit de espaciadores para interruptor 1, 3 o 4
KIT-E10196	Contacto N.A. para interruptor 0, 1, 3 o 4
KIT-M10197H	Soporte de contacto de recambio para interruptor 0, 1, 3 y 4
KIT-E10198	Contacto N.C. para interruptor 0, 1, 3 o 4
KIT-102722-*	Espaciador de plástico - agrega 5/8 pulgadas de profundidad
KIT-H19030	Dos Llaves adicionales para el interruptor 0
KIT-H18061	Dos Llaves adicionales para el interruptor 2
KIT-H18062	Dos Llaves adicionales para el interruptor 3

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

"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"

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



Tapas para 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:

El botón de la estación Stopper Station #7 es 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 el botón neumático.

