

Características

Estaciones de alarma de incendios manuales para aplicaciones de liberación:

- Operación de empuje y tiro de acción doble con un contacto normalmente abierto (N.O.)
- El modelo limitado de corriente está disponible con un resistor 560 Ω conectado en serie para la operación Estilo C (limitado de corriente = alarma; abierto o corto = problemas)
- Funcionamiento que cumple con los requisitos de ADA
- Palanca que sobresale cuando se activa
- Varilla de accionamiento suministrada (su uso es opcional)
- El kit de etiquetas proporciona seis variedades de aplicaciones de liberación (se piden por separado)
- Terminales de tornillos para conexiones de cableado

Bloqueo de tecla de restablecimiento inviolable (se utiliza de manera similar a los gabinetes de alarma de incendio Simplex®)

Múltiples opciones de montaje:

- En superficie o semi empotrado con cajas estándar o cajas Simplex compatibles
- Juego adaptador para montaje empotrado
- Los adaptadores están disponibles para readaptación de cajas existentes comúnmente disponibles

Certificado por UL de acuerdo con la norma 38

Operación

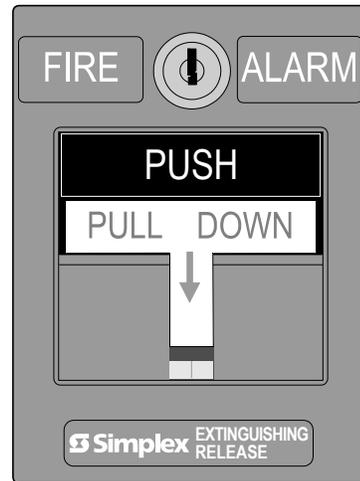
Las **Estaciones de liberación manual tipo empuje doble acción** exigen que se jale hacia atrás una placa de interferencia retráctil (con la palabra PUSH (Empujar) para acceder a la palanca de la estación de una sola acción reduciendo la posibilidad de una activación accidental. Luego, un tiro firme hacia abajo de la palanca activa el interruptor de alarma, rompiendo una varilla de accionamiento plástica interna, visible bajo la palanca de tiro.

El uso de la varilla de accionamiento-es opcional. El uso de una varilla de accionamiento-puede proporcionar una reducción adicional de la posibilidad de activación adicional sin interferir con los requisitos mínimos de tracción mínimos necesarios para una activación fácil.

Cuando se activa, la palanca se mantiene en la posición de alarma y permanece extendida fuera de la carcasa para proporcionar una indicación visible.

El **Restablecimiento de la estación** exige el uso de una llave para restablecer la palanca de la estación manual y desactivar el interruptor de alarma. (Si usa la varilla de accionamiento, debe reemplazarla.)

La **Prueba de la estación** se realiza mediante la activación física de la palanca. También se pueden realizar pruebas eléctricas al desbloquear la carcasa de la estación para activar el interruptor de alarma.



Estación de liberación manual tipo empuje doble acción (se muestra con etiqueta de liberación de ejemplo)



Kit de etiquetas 4099-9802

Selección de etiquetas

Un área en blanco en la parte delantera de la estación permite la selección de una etiqueta para coincidir con la aplicación de liberación específica (el conjunto de etiquetas se solicita en forma separada).

(Consulte la hoja de datos técnicos S2099-0007 para las estaciones manuales Simplex estándar.)

* Este producto fue aprobado por el Jefe de Bomberos del Estado de California (CSFM) conforme a la Sección 13144.1 del Código de Salud y Seguridad de California. Consulte el listado de CSFM 7150-0026:175 para encontrar los valores permitidos y/o las condiciones en cuanto al material que se presenta en este documento. Aceptado para uso - Ciudad de Nueva York, Departamento de Edificación - MEA35-93E. Se pueden aplicar listados adicionales; comuníquese con su proveedor local de productos Simplex para conocer la situación más reciente. Los listados y aprobaciones de Simplex Time Recorder Co. son propiedad de Tyco Fire Protection Products Westminster.

Selección de productos

Estaciones de Liberación Manual, Operación de Empuje, Acción Doble

Modelo	Descripción	
2099-9149	Operación estándar, contacto N.A.	Estación de liberación manual, alojamiento rojo con letras blancas y palanca blanca; requiere kit de etiquetas 4099-9802
2099-9152	Para operación Estilo C, contacto N.A. con resistor de 560 Ω conectado en serie	
4099-9802	Kit de etiquetas; seleccione la etiqueta requerida para la aplicación de liberación específica, los tipos incluyen: Agente limpio, Extintor, Dióxido de carbono, Sistemas de espuma, Aspersor y Manual	

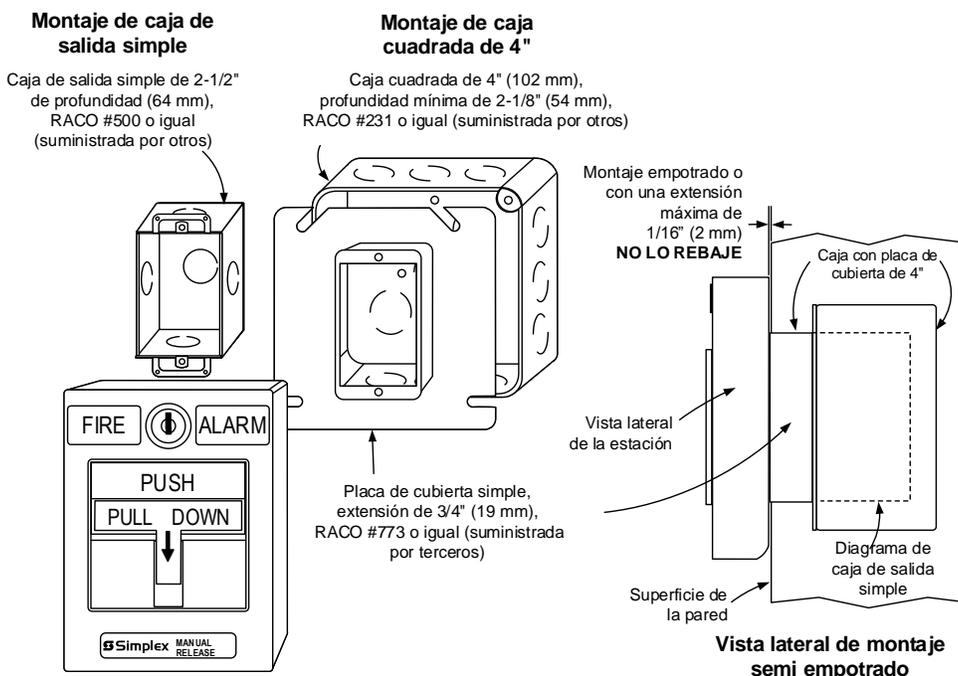
Accesorios

Modelo	Descripción	Referencia	
2975-9178	Caja roja de montaje de superficie	Acero	Para conocer las dimensiones, consulte la página 3
2975-9022			
2099-9813	Placa de terminación semi empotrada para caja de conexiones eléctricas de doble salida, roja	En el caso típico para readaptación, consulte la página 4 para obtener detalles	
2099-9814	Placa de terminación en superficie para caja Wiremold V5744-2, roja		
2099-9819	Juego adaptador para montaje empotrado	Negro	Para conocer los detalles, consulte la página 4
2099-9820		Beige	
2099-9804	Varilla de accionamiento de repuesto		

Especificaciones

Conexiones de cableado	Terminal roscado para cableado de entrada y de salida; cables de 18 a 14 AWG (0,82 mm ² a 2,08 mm ²)
Rango de temperatura	32° a 140° F (0° a 60° C) previsto para funcionamiento en interiores
Rango de humedad	Hasta 90% RH a 90° F (38° C)
Color de la carcasa	Roja con letras blancas en relieve
Material	La carcasa y la palanca son de policarbonato Lexan o equivalente
Color de la palanca	Blanca con letras rojas en relieve
Dimensiones de la carcasa	5" Al. x 3-3/4" An. x 1" Prf. (127 mm x 95 mm x 25 mm)
Instrucciones de instalación	574-686

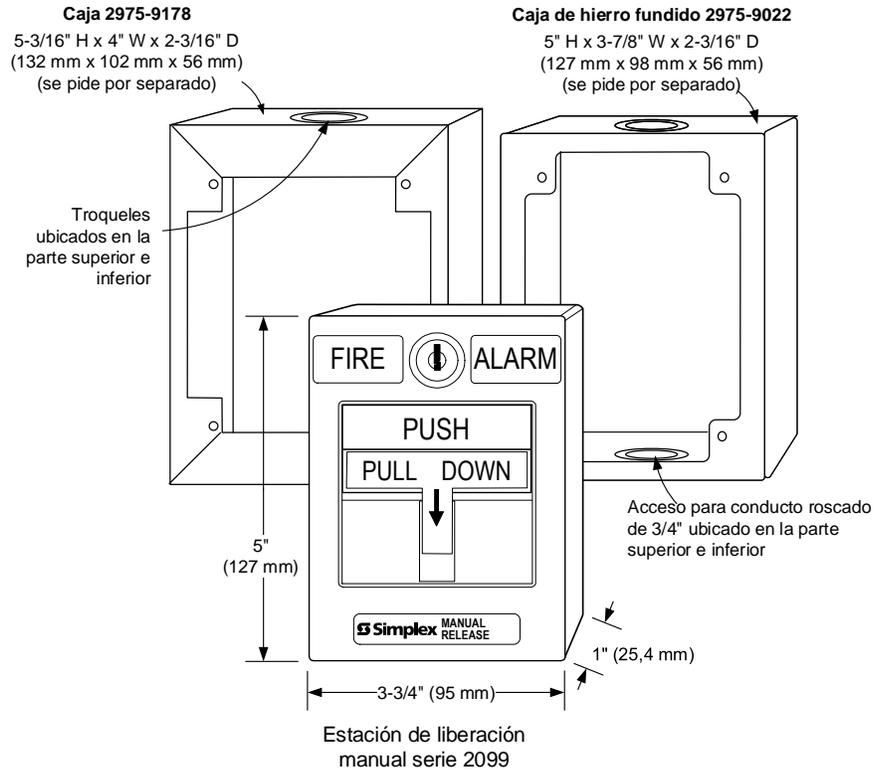
Referencia de montaje semi empotrado



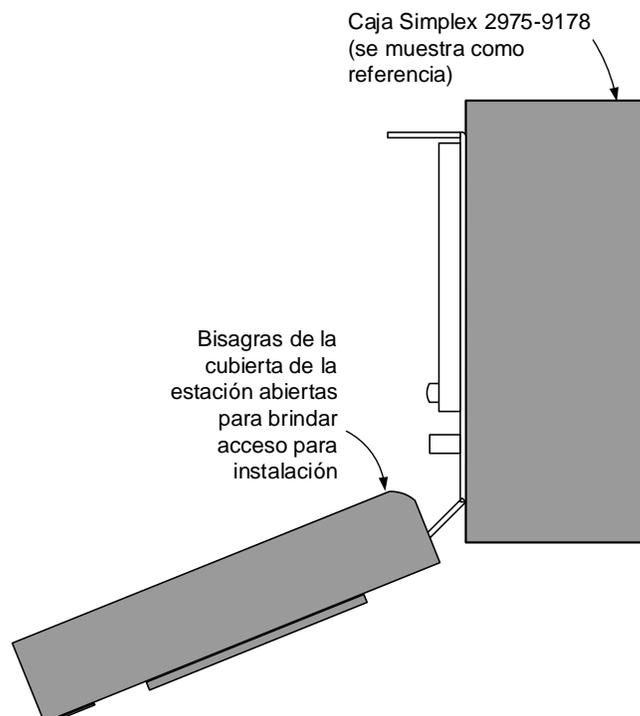
Referencia del montaje en superficie

Montaje de preferencia. Para el montaje en superficie, las cajas de conexiones eléctricas preferidas se muestran en la ilustración a la derecha.

Referencia de montaje adicional. Consulte la página 4 para conocer la compatibilidad de montaje de cajas Wiremold.

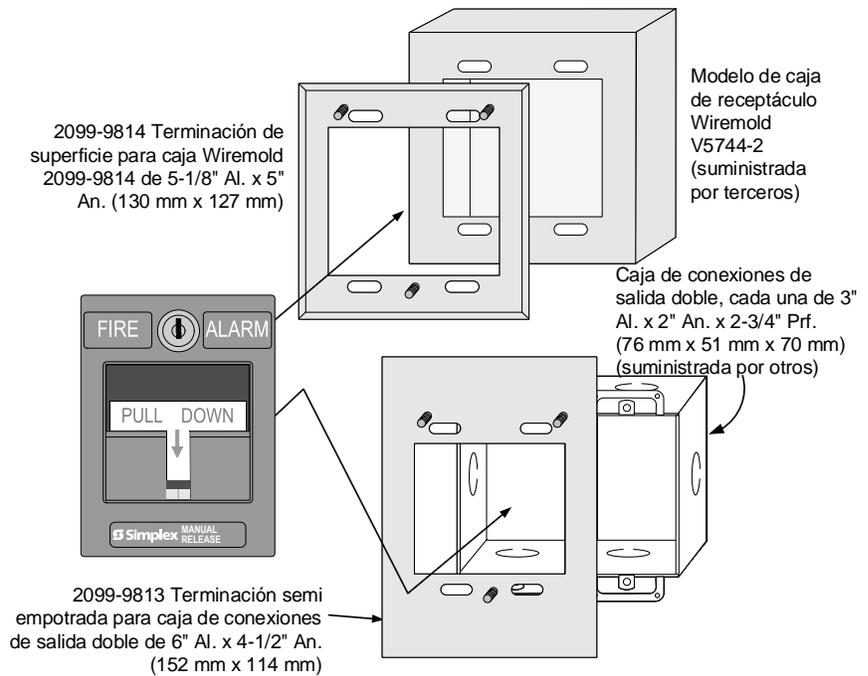


Vista lateral de montaje en superficie

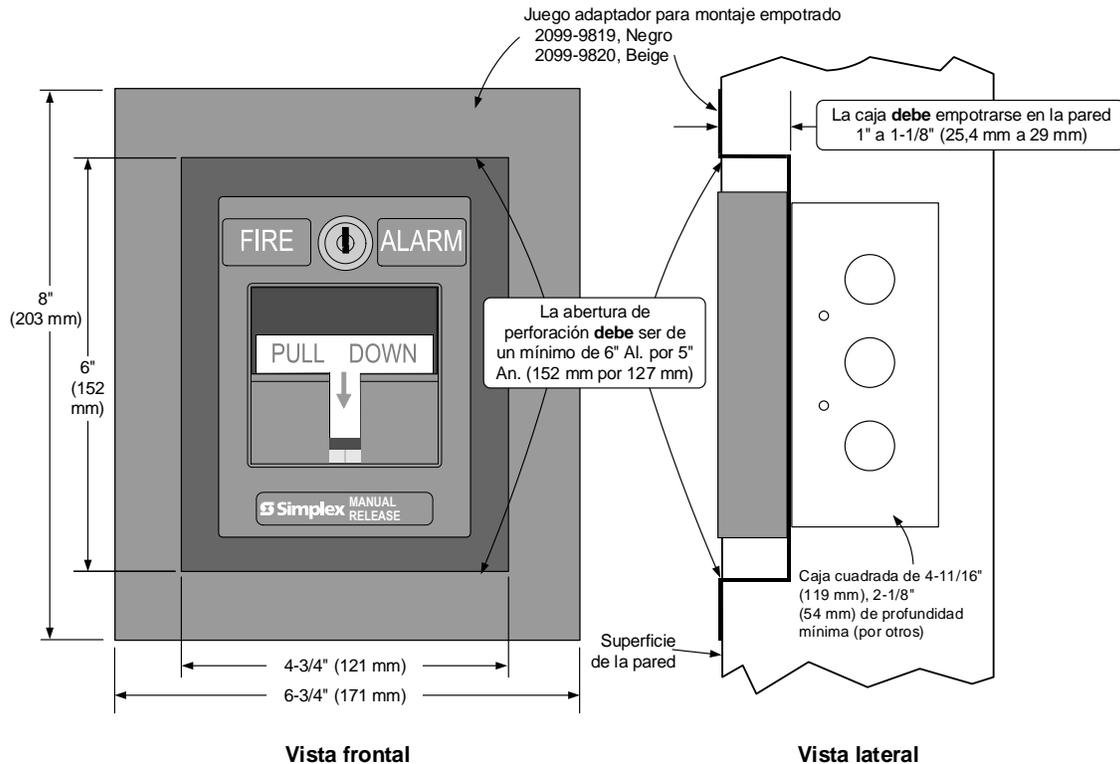


Información de montaje adicional

Para instalaciones readaptadas y nuevas, se muestran cajas de montaje compatibles y las placas adaptadoras necesarias en la ilustración a la derecha.



Información de montaje empotrada



TYCO, SIMPLEX y los nombres de productos que aparecen en este documento son marcas comerciales y/o marcas registradas. Se prohíbe estrictamente el uso sin autorización. Lexan es una marca comercial de General Electric Co. Wiremold es una marca comercial de Wiremold Company.



Tyco Fire Protection Products • Westminster, MA • 01441-0001 • EE.UU.
www.simplexgrinnell.com

S2099-0010-3 6/2013

© 2013 Tyco Fire Protection Products. Reservados todos los derechos. Todas las especificaciones y otro tipo de información son actuales de acuerdo con la fecha de revisión y están sujetas a cambio sin previo aviso.