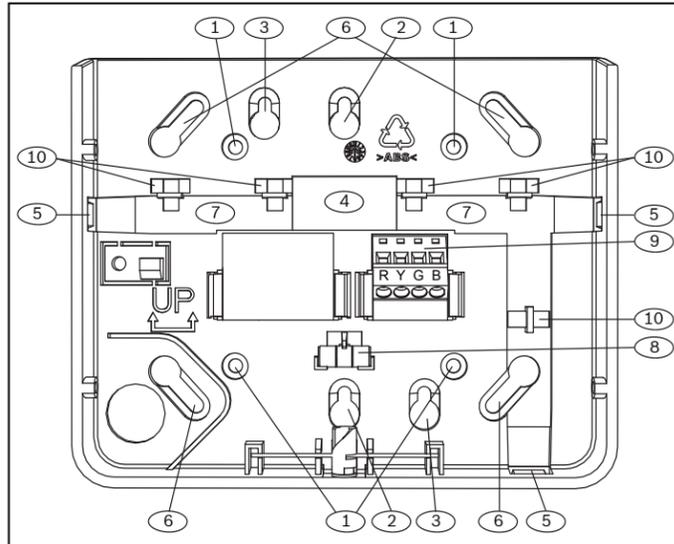


## 1 | Descripción

Este teclado es un dispositivo compatible con bus SDI2



### Leyenda – Descripción

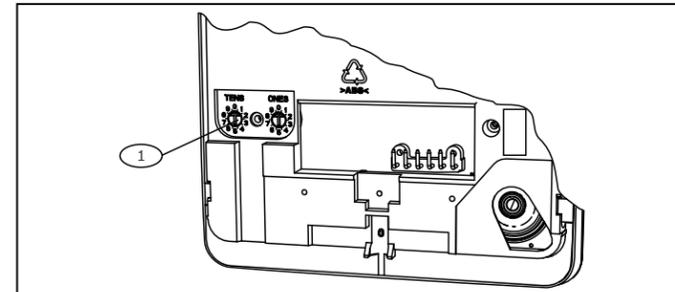
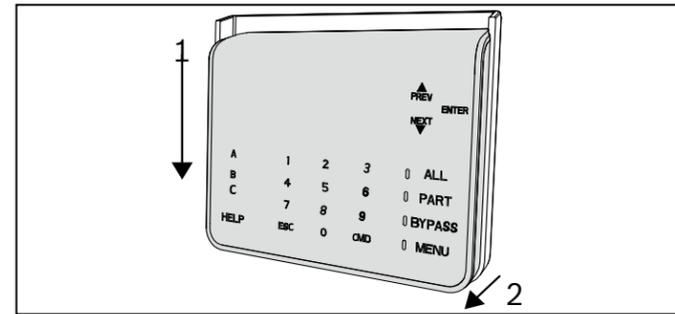
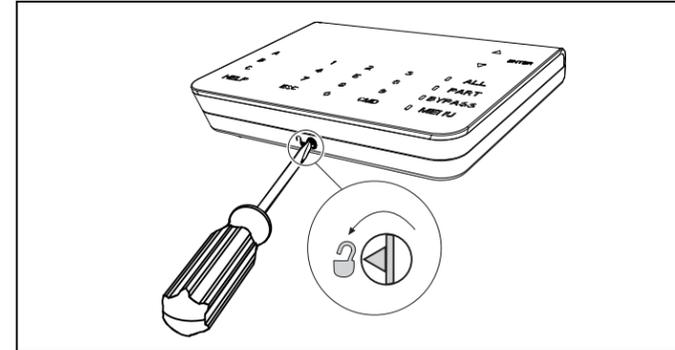
- 1 – Orificios para el montaje en la pared
- 2 – Orificios para caja de una conexión
- 3 – Orificios para caja de dos conexiones
- 4 – Abertura para cables
- 5 – Abertura para cables del soporte para montaje en superficie
- 6 – Orificios de la caja eléctrica (3-4 pulg.)
- 7 – Canal para cable para montaje superficial
- 8 – Burbuja de nivel
- 9 – Bloque de terminales para cableado SDI2
- 10 – Postes para conexión de cables

## 2 | Conmutadores de dirección SDI2

La dirección del teclado se configura mediante dos interruptores. El panel de control usa la dirección para las comunicaciones.

## 2.1 | Acceso a los interruptores de dirección

1. Utilice un destornillador plano. Gire el bloqueo hacia la izquierda.
2. Empuje el teclado hacia abajo para quitarlo de la base.
3. Busque los interruptores en la parte trasera del teclado. Consulte las ilustraciones siguientes.

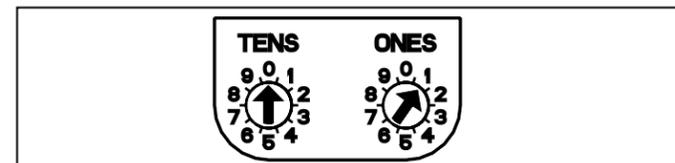


### Leyenda – Descripción

- 1 – Conmutadores de dirección

## 2.2 | Configuración de los interruptores de dirección

Configure los interruptores de direcciones según la configuración del panel de control. Cada teclado SDI2 debe disponer de una dirección exclusiva. Para configurar las direcciones de un solo dígito 1 a 9, configure el interruptor de decenas con 0. La ilustración siguiente muestra la configuración de interruptores para la dirección 1.



## 3 | Instalación



### ¡Precaución!

Desconecte completamente la alimentación (CA y batería) antes de realizar cualquier conexión. De lo contrario, podrían producirse daños materiales y personales.

### 3.1 | Instalación del teclado

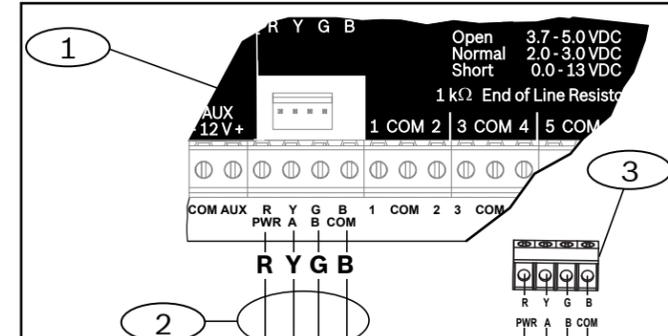
Es posible instalar el teclado en superficie, o instalarlo en cajas eléctricas estándar, incluso en cajas eléctricas de una sola conexión.

1. Utilice la base como plantilla para marcar la superficie.
2. Tire del cable por la abertura de la base.
3. Utilice los herrajes de montaje para la sujeción.

### 3.2 | Conexión al panel de control

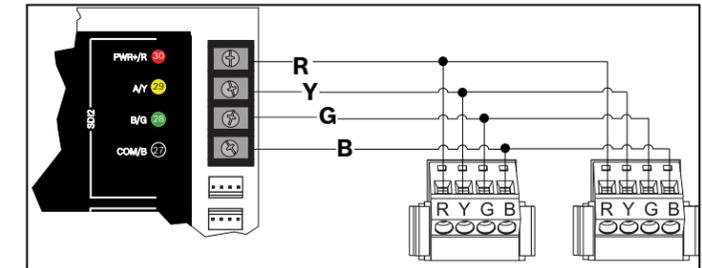
Utilice los terminales del panel de control etiquetados con R, Y, G, B (PWR, A, B, COM). Conéctelos a los terminales del teclado etiquetados como R, Y, G, B.

Los teclados se pueden cablear directamente al panel de control o de teclado a teclado.



### Leyenda – Descripción

- 1 – Panel de control
- 2 – Conexión de cables de los terminales
- 3 – Bloque de terminales para el cableado del teclado



Vuelva a conectar el teclado a la base deslizando por encima de la base (al contrario que en el paso 2). Conecte la alimentación al sistema.

## 4 | Pantalla

Ajuste del brillo:

1. Pulse [MENU] o [CMD][8] para abrir el menú principal.
2. Utilice [NEXT] para ir a pulsar 5 para la opción de menú Settings, o simplemente pulse [5].
3. Utilice [NEXT] para ir a pulsar 4 para la opción de menú Keypad Config o simplemente pulse [4].
4. Pulse [1] para ajustar el brillo.
5. Utilice [PREV] o [NEXT] para ajustar el nivel de brillo. Los cambios se aplican inmediatamente.
6. Pulse [ESC] para salir del menú.

Ajuste de la luz nocturna (para paneles de control versión 2.01 o superior):

1. Pulse [MENU] o [CMD][8] para abrir el menú principal.
2. Utilice [NEXT] para ir a pulsar 5 para la opción de menú Settings, o simplemente pulse [5].
3. Utilice [NEXT] para ir a pulsar 4 para la opción de menú Keypad Config o simplemente pulse [4].
4. Utilice [NEXT] para ir a pulsar 4 para la opción de menú Nightlight o simplemente pulse [4].
5. Utilice [PREV] o [NEXT] para cambiar entre las opciones Yes y No.
6. Pulse [ENTER] cuando vea la opción deseada para guardar la programación.
7. Pulse [ESC] para salir del menú.

## 5 | Indicadores de estado

Indicador de estado	Función
✓	Listo para activar (armar)
🔒	Activo (armado)
GAS	Alarma de gas
🔌	Hay alimentación de CA (principal)

Indicador de teclado de incendio	Función
🔥	Alarma de incendio
🔕	Silenciado
👁️	Condición de supervisión
⚠️	Problema del sistema

## 6 | Tonos audibles

El teclado tiene un altavoz incorporado que genera varios tonos de advertencia distintos.

Tono	Descripción
Alarma de incendio	Emite un tono de campana agudo pulsado.
Alarma de gas	Emite un solo tono agudo.
Alarma de usuario	El tono suena durante el tiempo programado.
Alarma de robo	Emite un tono de campana agudo constante.
Retardo de entrada	Emite un tono de pitido intermitente durante el retardo de entrada.
Tiempo de salida	Emite un tono de pitido intermitente durante el retardo de salida.
Zumbido de botón no válido	Emite un tono de zumbido constante.
Pulsación de teclas	Emite un tono de pitido suave.
Problema	Emite un efecto ululante de dos tonos hasta que se introduce la contraseña programada.
Fallo de punto de observación	Emite un solo tono de silbido.

## 7 | Supervisión

El panel de control supervisa todos los dispositivos SDI2. Si algún dispositivo no responde, se considerará que está ausente.

## 8 | Versión del firmware

1. Para quitar la alimentación del teclado, retírelo de la base.
2. Vuelva a colocar el teclado en la base para restablecer la alimentación.

El teclado muestra el número de modelo, la dirección del teclado y la versión del firmware durante 10 segundos.



### AVISO

También se puede consultar la versión del firmware del teclado en RPS.

## 9 | Limpieza del teclado

Utilice un paño suave o una solución de limpieza no abrasiva. Pulverice el limpiador sobre el paño, no sobre el teclado.

## 10 | Certificaciones

Región	Certificación
EE. UU.	UL 365: unidades y sistemas de alarma de robo y sistemas conectados a comisarías
	UL 609: unidades y sistemas de alarma de robo locales
	UL 636: unidades y sistemas de alarma de atraco
	UL 864: unidades de control y accesorios para sistemas de alarma de incendio
	UL 985: unidades de sistema de aviso de incendios de uso residencial
	UL 1023: unidades de sistema de alarma de robo de uso residencial
	UL 1076: unidades y sistemas de alarma de robo locales
	UL 1610: unidades de alarma de robo de central receptora
	CSFM-California Office of The State Fire Marshal
FCC apartado 15, clase B	

Región	Certificación
CA	Canadá, CAN/ULC S303: unidades y sistemas de alarma de robo locales
	CAN/ULC S304: central de recepción de señal y unidades de control de alarmas de instalaciones
	CAN/ULC S545: control con sistema de aviso de incendios para hogares
	Unidades
	ULC-ORD C1023: unidades de sistema de alarma de robo para hogares
	ULC-ORD C1076: unidades y sistemas de alarma de robo privadas
	ICES-003: aparatos digitales

## 11 | Especificaciones

Dimensiones	158 mm x 120 mm x 26 mm (6,2 pulg. x 4,7 pulg. x 1 pulg.)
Tensión (entrada)	12 VCC nominales
Corriente (máxima)	En reposo: 35 mA Alarma: 70 mA
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a +50 °C (de +32 °F a +122 °F)
Humedad relativa	Del 5 % al 93 % a +32 °C (+90 °F) sin condensación
Tamaño del cable del terminal	De 12 AWG a 22 AWG (2 mm a 0,65 mm)
Cableado SDI2	Distancia máxima: tamaño del cable (solo cable sin blindaje): 305 m (1000 pies) - 22 AWG (0,65 mm)
Compatibilidad	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E (Consulte la capacidad de los dispositivos en el documento de instalación del panel de control compatible).

### Copyright

Este documento es propiedad intelectual de Bosch Security Systems, Inc. y está protegido mediante copyright. Reservados todos los derechos.

### Marcas comerciales

Todos los nombres de productos de software y hardware utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales registradas y deben tratarse en consecuencia.

### Fechas de fabricación de los productos de Bosch Security Systems, Inc.

Utilice el número de serie que encontrará en la etiqueta del producto y consulte el sitio web de Bosch Security Systems, Inc. en <http://www.boschsecurity.com/datecodes/>.



## Teclado de incendio

B925F/B926F



es Guía de instalación

**Bosch Security Systems, B.V.**  
Torenallee 49  
5617 BA Eindhoven  
Netherlands  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

