

# Teclados básicos B915

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ Pantalla LCD de 2 líneas
- ▶ Indicadores de estado armado/listo para armar/total/parcial, problema y alimentación.
- ▶ Diseño de chasis y placa de base de montaje separados
- ▶ Disponible con teclas de función en inglés o teclas de función con iconos

El teclado básico B915/B915I es un dispositivo compatible con el bus SDI2. Todos los teclados tiene opciones ajustables de usuario, como el brillo de la pantalla y el volumen. El teclado muestra mensajes del sistema en dos líneas para todas las áreas.

## Idiomas de teclado

Los idiomas siguientes están disponibles:

- Inglés
- Chino
- Holandés
- Francés
- Alemán
- Griego
- Italiano
- Húngaro
- Polaco
- Portugués
- Español
- Sueco

## Descripción del sistema

- Para uso comercial, instale el teclado en las entradas de los edificios y áreas accesibles sin restricciones. Montar un teclado cerca de las puertas exteriores en los vestíbulos de hoteles o empresas permite a los usuarios identificar el tipo y la ubicación de la emergencia.

- Para uso residencial, instale el teclado cerca de las entradas delantera y trasera a la vivienda. Instale teclados adicionales en la cocina o en una habitación.
- En edificios de gran tamaño con muchas de las distintas áreas de seguridad, utilice varios teclados. Programe varios teclados para controlar varias áreas.
- Los tonos audibles del zumbador del teclado alertan al personal de eventos de incendio y ayudan a los bomberos a ubicar el teclado.

## Funciones

### Pantalla LCD

El teclado utiliza símbolos, números y palabras para mostrar el estado del sistema de seguridad. Cuando se produce más de un evento, el teclado muestra cada evento por orden de prioridad.

### Teclas

Cada teclado tiene 10 teclas numéricas y 5 teclas de función y de navegación. Al pulsarlas, las teclas encienden la retroiluminación del teclado y emiten el tono de pulsación (un pitido corto).

### Tonos audibles

El teclado tiene un zumbador incorporado que genera varios tonos audibles de advertencia distintos. Cada tono audible suena de forma distinta, por lo que los usuarios pueden reconocer un evento por su tono

específico. Cuando el teclado emite un tono audible, se enciende la retroiluminación. Para silenciar el tono, los usuarios deben introducir una contraseña.

### Indicadores de estado

Los indicadores de estado de los teclados sirven como guía visual rápida del funcionamiento del sistema.



Estado de parte activada.

- Verde. Listo para activar parte.
- Rojo. Parte activada (parte armada).



Alimentación. El conector de alimentación azul indica si el panel de control tiene alimentación de CA.

- Encendido constantemente. Hay alimentación de CA (principal) hacia el panel de control.
- Parpadeante. No hay alimentación de CA (principal) hacia el panel de control y el panel de control funciona con batería.
- Off. No hay ninguna alimentación hacia el panel de control.



Problema. La luz de precaución amarilla se ilumina cuando se produce una condición de problema.

- Encendido constantemente. Hay un problema en un sistema, dispositivo o punto.
- Off. No hay ningún problema en ningún sistema, dispositivo o punto.



Estado Todo activado.

- Verde. Listo para activar todo.
- Rojo. Todo activado (todo armado).

### Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Australia	RCM	ACMA
Europa	CE	EMC, RoHS [B915, B920, B930, B430, B208, B308, B901]
EE. UU.	UL	20150924-S1871
	UL	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units
	UL	UL 609 - Standard for Local Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 636 - Holdup Alarm Units and Systems
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units
	UL	UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units
	UL	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	CSFM	see <a href="http://www.boschsecurity.com">www.boschsecurity.com</a> (the Bosch website)
	FCC	Part 15 Class B

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Canadá	ULC	CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	CAN/ULC S304 - Standard for Signal Receiving Center and Premise Burglar Alarm
	ULC	CAN/ULC S545 - Residential Fire Warning System Control Units
	ULC	CAN/ULC S559 - Fire Signal Receiving Centres and Systems
	ULC	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	S1871-20121210
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

### Notas de configuración/instalación

#### Consideraciones para el montaje

Instalar en ubicaciones secas en el interior.

#### Fuente de alimentación

Un panel de control compatible suministra la alimentación y los datos necesarios al teclado mediante una conexión de cuatro cables.

#### Caja y cableado

Incluye una placa de montaje delgada para cableado empotrado.

#### Paneles de control compatibles

B9512G/B9512G-E  
 B8512G/B8512G-E  
 B6512  
 B5512/B5512E con firmware v2.03 y superior  
 B4512/B4512E con firmware v2.03 y superior  
 B3512/B3512E con firmware v2.03 y superior  
 D9412GV4/D7412GV4 v2.03 y superior

### Especificaciones técnicas

#### Cableado

Cables de terminales	De 1,02 mm a 0,65 mm (de 18 AWG a 22 AWG)
----------------------	---

#### Consideraciones ambientales

Humedad relativa	Del 5 % al 93 % a +32 °C (+90 °F) sin condensación
Temperatura (en funcionamiento)	De 0 °C a +50 °C (de +32 °F a +122 °F)

**Teclado**

Dimensiones	139 mm x 118 mm x 23 mm (5,5 pulg. x 4,7 pulg. x 1 pulg.)
Peso	0,30 kg (11,2 onzas)
Material	Acilonitrilo butadieno estireno (ABS) Polimetilmetacrilato (PMMA)
Ventana de visualización	Pantalla de 2 líneas 18 caracteres por línea
Indicadores	Teclas iluminadas Indicadores de estado Tonos de advertencia e indicación

**Requisitos de alimentación**

Corriente	35 mA en modo de espera 70 mA en modo de alarma
Tensión (entrada)	12 VCC nominales

**Información para pedidos****B915 Teclado LCD, teclas en inglés, SDI2**

Teclado básico alfanumérico de dos líneas con teclas de función según idioma.

Los idiomas disponibles son: inglés, chino, holandés, francés, alemán, griego, italiano, húngaro, polaco, portugués, español, sueco.

Número de pedido **B915**

**B56 Caja montaje en superficie para teclado**

Caja de montaje en superficie para montar un teclado sobre hormigón o bloque.

Número de pedido **B56**

**B96 Placa de montaje para teclado**

Cubre la marca de teclados anteriores en la pared al sustituirlos por los teclados de diseño nuevo y finos de B Series. La carcasa embellecedora blanca mide 22 mm x 16 mm x 3 mm (8,6 pulg. x 6,3 pulg. x 0,12 pulg.).

Número de pedido **B96**

**B915I Teclado LCD, teclas iconos, SDI2**

Teclado básico alfanumérico de dos líneas con teclas de función con iconos.

Los idiomas disponibles son: inglés, chino, holandés, francés, alemán, griego, italiano, húngaro, polaco, portugués, español, sueco.

Número de pedido **B915I**

**B56 Caja montaje en superficie para teclado**

Caja de montaje en superficie para montar un teclado sobre hormigón o bloque.

Número de pedido **B56**

**B96 Placa de montaje para teclado**

Cubre la marca de teclados anteriores en la pared al sustituirlos por los teclados de diseño nuevo y finos de B Series. La carcasa embellecedora blanca mide 22 mm x 16 mm x 3 mm (8,6 pulg. x 6,3 pulg. x 0,12 pulg.).

Número de pedido **B96**

**Teclado básico B915I-CHI**

Teclado básico alfanumérico de dos líneas con teclas de función con iconos.

Idioma disponibles: chino.

Número de pedido **B915I-CHI**

**B56 Caja montaje en superficie para teclado**

Caja de montaje en superficie para montar un teclado sobre hormigón o bloque.

Número de pedido **B56**

**B96 Placa de montaje para teclado**

Cubre la marca de teclados anteriores en la pared al sustituirlos por los teclados de diseño nuevo y finos de B Series. La carcasa embellecedora blanca mide 22 mm x 16 mm x 3 mm (8,6 pulg. x 6,3 pulg. x 0,12 pulg.).

Número de pedido **B96**

**Accesorios****B56 Caja montaje en superficie para teclado**

Caja de montaje en superficie para montar un teclado sobre hormigón o bloque.

Número de pedido **B56**

**B96 Placa de montaje para teclado**

Cubre la marca de teclados anteriores en la pared al sustituirlos por los teclados de diseño nuevo y finos de B Series. La carcasa embellecedora blanca mide 22 mm x 16 mm x 3 mm (8,6 pulg. x 6,3 pulg. x 0,12 pulg.).

Número de pedido **B96**

**Representado por:**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com