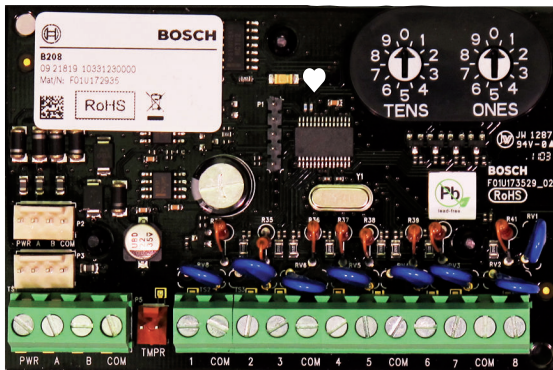


# Módulo de ocho entradas B208

www.la.boschsecurity.com



- ▶ Funciones de puntos de entrada programables
- ▶ Ubicación del interruptor de fácil lectura
- ▶ 2 conectores de cableado de interconexión
- ▶ Brinda ocho puntos

El Módulo de ocho entradas B208 es un dispositivo de expansión de 8 puntos que se conecta al panel de control a través del bus SDI2. Este módulo está completamente supervisado y comunica al panel de control todos los cambios de estado de puntos. Los puntos de expansión del módulo funcionan de la misma forma que los puntos en el panel de control. Las instalaciones institucionales, comerciales e industriales son instalaciones típicas para el B208 módulo. El B208 se conecta al bus SDI2 en el panel de control a través de terminales SDI2 o el cable de interconexión. Puede conectar múltiples B208 módulos a un único panel de control. Los interruptores de ubicación B208 permiten un uso sencillo de ubicación de dispositivo.

## Resumen del sistema

El Módulo de ocho entradas B208 se conecta a un panel de control a través del bus SDI2. Este módulo está supervisado y comunica al panel de control todos los cambios de estado. Los puntos de expansión del módulo funcionan de la misma forma que los puntos en el panel de control.

## Funciones básicas

### Entradas de lazo

El B208 utiliza hasta ocho entradas que pueden estar normalmente abiertas (NO) o normalmente cerradas (NC) con un resistor de fin de línea de 1000 ohmios para supervisión.

## Certificados y homologaciones

Región	Certificación
Australia	RCM ACMA
Europa	CE EMC, RoHS
EE. UU.	UL
	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 864 - Standard for Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems
	UL UL 985 - Household Fire Warning System Units
	UL UL 1023 - Household Burglar Alarm System Units

Región	Certificación	
	UL	UL 1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	UL	UL 1610 - Central Station Burglar Alarm Units
	FM	FM 3010 - Fire Alarm Signaling Systems
	CSFM	see our website
	FCC	Part 15 Class B
	FDNY-CoA	6174
	FDNY-CoA	6196
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	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

## Planificación

### Requisitos de cableado

El módulo se conecta al panel de control utilizando las terminales PWR, A, B, COM situadas en el panel de control con la regleta de terminales roscadas o el conector de cableado de interconexión. Utilice cables de 1.5 mm a 0.6 mm (12 AWG a 22 AWG) desde el módulo hasta el panel de control.

### Compatibilidad

Para cumplir con la norma UL 864, utilice un panel de control UL aprobado para incendios en locales comerciales.

Paneles de control	B9512G/B9512G-E (Hasta 59 módulos) B8512G/B8512G-E (Hasta 9 módulos) B6512 (Hasta 9 módulos) B5512/B5512E (Hasta 4 módulos) B4512/B4512E (Hasta 2 módulos) D9412GV4 (Hasta 24 módulos) D7412GV4 (Hasta 7 módulos) D7212GV4 (Hasta 3 módulos)
--------------------	---

## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Módulo de entrada óctuple
1	Paquete de hardware

1	cable de interconexión
1	Paquete de documentación

## Especificaciones técnicas

### Características

Dimensiones	6.37 cm x 9.6 cm x 1.5 cm (2.5 in. x 3.8 in x 0.60 in.)
-------------	--

### Consideraciones ambientales

Humedad relativa	5% a 93% a +32°C (+90°F)
Temperatura (en funcionamiento)	0°C a +49°C (+32°F a +120°F)

### Requisitos de alimentación

Corriente	35 mA
Voltaje	12 V CC nominal

### Cable

Cableado SDI2	Distancia máxima – Dimensión del cable (cable no blindado únicamente): 305 m (1000 ft) – 0.65 mm (22 AWG) 305 m (1000 ft) – 1.02 mm (18 AWG) Cable no blindado únicamente
---------------	--

### Entradas de bucle

Entradas de bucle	Hasta ocho entradas. Los contactos de entrada pueden estar normalmente abiertos (NO) o normalmente cerrados (normally closed, NC) con una resistencia de fin de línea de 1 kΩ para supervisión. Nota: No se permite normalmente cerrado (NC) en las instalaciones contra incendios.
-------------------	---

## Información sobre pedidos

### Módulo de ocho entradas B208

Brinda 8 entradas programables.

Número de pedido **B208**

**Representada por:**

**North America:**  
Bosch Security Systems, Inc.  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
onlinehelp@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

**Latin America and Caribbean:**  
Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
LatAm.boschsecurity@bosch.com  
la.boschsecurity.com