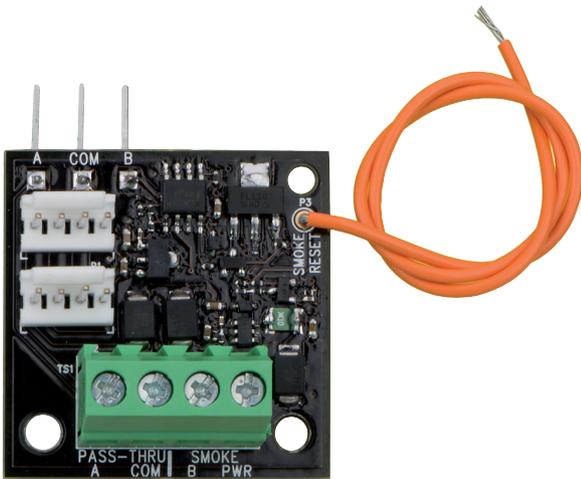


B201 Módulo de bucle alimentado por 2 cables

www.boschsecurity.com



- ▶ Apto para el uso con detectores de humo de 2 hilos y dispositivos antirrobo
- ▶ Admite hasta 20 detectores de humo compatibles
- ▶ Restablece los dispositivos de enclavamiento desde el panel de control
- ▶ Se conecta del bloque de terminales del panel de control con patillas integradas fáciles de instalar

El B201 proporciona un circuito de dispositivo iniciador con una sola alimentación. El módulo es compatible con detectores de humo compatibles con 2 cables de 12 V compatibles. El B201 es apto para conectar dispositivos de incendio o de antirrobo alimentados, de 2 hilos. Utilícelo con un módulo de relés de inversión para detectores de humo D132A para detectores de humo con sirena integrada.

Funciones

El módulo se conecta a las entradas del panel de control. Los terminales A y COM son un punto de conexión directa (paso) y los terminales B y PWR son un bucle con alimentación.

El bucle con alimentación utiliza una RFL de 1,8 k Ω para la supervisión.

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Australia	RCM	ACMA
Europa	CE	EMC, RoHS [B201]

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
EE. UU.	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 (6th edition)
	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	California State Fire Marshal
	CSFM	California Office of The State Fire Marshall
	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	ULC-ORD C1023 - Household Burglar Alarm System Units
	ULC	ULC-ORD C1076 - Proprietary Burglar Alarm Units and Systems
	ULC	Underwriters Laboratories of Canada S1871-20121210
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Notas de configuración/instalación

Paneles de control compatibles

B6512

B5512/B5512E v2.01 y superior

B4512/B4512E v2.01 y superior

B3512/B3512E v2.01 y superior

Detectores compatibles

Admite la combinación de detectores de distintos números de modelo y fabricantes. Para obtener una lista de detectores de humo de 2 cables compatibles, consulte la *Guía de instalación del módulo de bucle alimentado de 2 cables (B201)*.

Módulos compatibles

Módulo del relé de inversión del detector de humo D132A

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Módulo
1	Resistencias RFL de 1,8 kΩ (N/P: F01U009011)

Cantidad	Componente
2	Separadores
1	Manual de instalación

Especificaciones técnicas

Dimensiones	36 mm x 36 mm x 37,6 mm (1,42 pulg. x 1,42 pulg. x 1,48 pulg.)
Tensión (en funcionamiento)	12 V
Corriente (máxima)	35 mA en alarma; 18 mA en reposo
Temperatura (en funcionamiento)	De 0°C a +49°C (de +32°F a +120°F)
Humedad relativa	De 5% a 93% a +32°C (+90°F)
Cableado de bucle de humo de 2 hilos	50 Ω 0.65 mm (22 AWG) – 457 m (1500 pies) 1.02 mm (18 AWG) – 1188 m (3900 pies)

Información para pedidos

B201 Módulo de bucle alimentado por 2 cables

El módulo proporciona un circuito de dispositivo iniciador con una sola alimentación. El módulo es compatible con detectores de humo compatibles con 2 cables de 12 V compatibles. También es compatible con la conexión de dispositivos antirrobo al panel de control.

Número de pedido **B201**

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