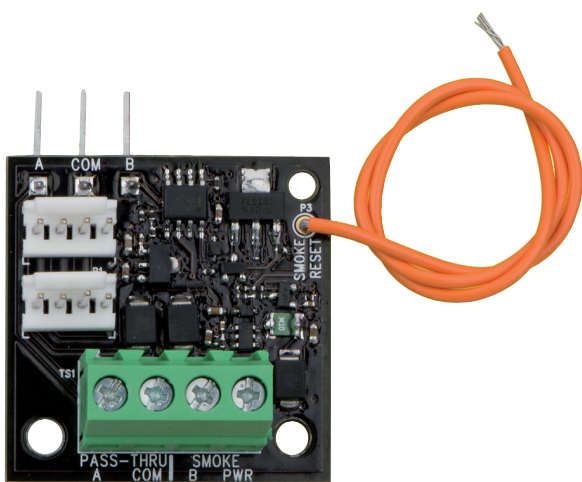


B201 Circuito ativo 2 fios

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Adequado para utilizar com detectores de incêndio de 2 fios e dispositivos de intrusão
- ▶ Suporta até 20 detectores de incêndio compatíveis
- ▶ Repõe os dispositivos que necessitam de reset da alimentação a partir do painel de controle
- ▶ Liga ao bloco de terminais do painel de controle com pinos integrados fáceis de instalar.

O B201 fornece um único circuito do dispositivo de inicialização energizado. O módulo suporta detectores de fumaça de dois fios e 12 V compatíveis. O B201 é adequado para conectar dispositivos energizados, de dois fios ou de arrombamento. Use com um Módulo de Relé de Reversão Detector de Fumaça D132A para detectores de fumaça com sondadores integrados.

Funções

O módulo conecta às entradas do painel de controle. Os terminais A e COM são um ponto de conexão direta (passagem livre) e os terminais B e PWR são um circuito energizado.

O circuito energizado usa um EOL de 1,8 kΩ para supervisão.

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Austrália	RCM	ACMA
Europa	CE	EMC, RoHS [B201]
EUA	UL	UL 365 - Police Station Connected Burglar Alarm Units

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
	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 the Bosch website (www.boschsecurity.com)
	CSFM	California Office of The State Fire Marshall
	FCC	Part 15 Class B
Canadá	ULC	CAN/ULC S303 - Local Burglar Alarm Units and Systems

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
	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
	IC	ICES-003 - Information Technology Equipment (ITE)

Notas de instalação/configuração

Painéis de controle compatíveis

B6512

B5512/B5512E v2.01 e superior

B4512/B4512E v2.01 e superior

B3512/B3512E v2.01 e superior

Detetores compatíveis

Suporta a combinação de detetores de diferentes fabricantes e números de modelo. Para obter uma lista de detetores de fumaça de dois fios compatíveis, consulte o *Guia de instalação do Módulo de circuito energizado de dois fios (B201)*.

Módulos compatíveis

D132A Módulo de Relé Reversível para Detector de Fumaça

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Módulo
1	Resistências fim-de-linha de 1,8 k Ω (P/N: F01U009011)

Quantidade	Componente
2	Separadores
1	Manual de instalação

Especificações técnicas

Dimensões	1,42 pol x 1,42 pol x 1,48 pol (36 mm x 36 mm x 37,6 mm)
Tensão (de operação)	12 V
Corrente (máxima)	35 mA em alarme, 18 mA em espera
Temperatura (de operação)	0°C a +49°C (+32°F a +120°F)
Umidade relativa	5% a 93% a +32°C (+90°F)
Fiação do circuito de fumaça de dois fios	50 Ω 0.65 mm (22 AWG) – 1500 pés (457 m) 1.02 mm (18 AWG) – 3900 pés (1188 m)

Informações sobre pedidos

B201 Circuito ativo 2 fios

O módulo fornece um único circuito do dispositivo de inicialização energizado. O módulo suporta detetores de fumaça de dois fios e 12 V compatíveis. Também suporta a conexão de dispositivos de arrombamento no painel de controle.

Número do pedido **B201**

Representado 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