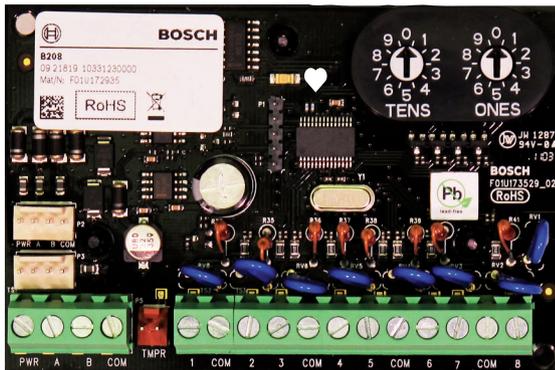


B208 Módulo de expansão 8 entradas SDI2

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Funções de ponto de entrada programável
- ▶ Endereçamento de interruptores de fácil leitura
- ▶ 2 conectores de interligação da fiação
- ▶ Oferece oito pontos

O B208 Módulo Octo-input é um dispositivo de expansão de 8 pontos que se conecta ao painel de controle através do barramento SDI2. Esse módulo é totalmente supervisionado e comunica todas as mudanças de status de ponto ao painel de controle. Os pontos de expansão do módulo operam do mesmo modo que os pontos no painel de controle. Instalações industriais, comerciais e institucionais são instalações típicas do B208 módulo. O B208 conecta to barramento SDI2 no painel de controle usando terminais SDI2 ou usando o cabo de interligações. É possível conectar diversos B208 módulos em um único painel de controle. As chaves de endereço B 208 permitem facilidade de uso no endereçamento do dispositivo.

Visão geral do sistema

O B208 Módulo Octo-input conecta-se a um painel de controle através do barramento SDI2. Este módulo é supervisionado e comunica todas as mudanças de status de ponto ao painel de controle. Os pontos de expansão do módulo operam do mesmo modo que os pontos no painel de controle.

Funções

Entradas de circuito

O B208 utiliza até oito entradas, que podem ser Normalmente abertas (NA) ou Normalmente fechadas (NF) com resistência(s) EOL de 1 kΩ para supervisão.

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Austrália	RCM	ACMA
Europa	CE	EMC, RoHS [B915, B920, B930, B430, B208, B308, B901]
EUA	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 (10th edition)

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
	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
	FM	FM 3010 - Fire Alarm Signaling Systems
	CSFM	California State Fire Marshal
	FCC	Part 15 Class B
	FDNY-CoA	6286
	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)

Notas de instalação/configuração

Considerações sobre a fiação

O módulo no painel de controle que usa os terminais PWR, A, B e COM no painel de controle que usa o bloco terminal de parafusos ou o conector de interligação da fiação. Use os fios de 12 AWG a 22 AWG (1,5 mm a 0,6 mm) do módulo ao painel de controle.

Compatibilidade

Para conformidade com a UL 864, use um fio UL comercial aprovado painel de controle.

Painéis de controle	B9512G/B9512G-E (Até 59 módulos)
	B8512G/B8512G-E (Até nove módulos)
	B6512 (Até nove módulos)
	B5512/B5512E (Até quatro módulos)
	B4512/B4512E (Até dois módulos)
	D9412GV4 (Até 24 módulos)
	D7412GV4 (Até sete módulos)

D7212GV4 (Até três módulos)

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Módulo
1	Pacote de hardware
1	Cabo de interligação
1	Manual de instalação

Especificações técnicas

Propriedades

Dimensões	2,5 pol. x 3,8 pol. x 0,60 pol. (6,37 cm x 9,6 cm x 1,5 cm)
-----------	--

Considerações ambientais

Umidade relativa	5% a 93% a +32°C (+90°F)
Temperatura (de operação)	0°C a +49°C (+32°F a +120°F)

Requisitos de alimentação elétrica

Corrente	35 mA
Tensão	12 VCC nominal

Fiação

Cabeamento SDI2	Distância máxima – Tamanho do fio (somente fio não blindado): 1.000 pés (305 m) – 22 AWG (0,65 mm) 1.000 pés (305 m) – 18 AWG (1,02 mm) Somente fio não blindado
-----------------	--

Entradas de circuito

Entradas de circuito	Até oito entradas. Os contatos de entrada podem ser Normalmente abertos (NA) ou Normalmente fechados (NF) com resistência(s) EOL de 1 kΩ para supervisão. Observação: Normalmente Fechado (NC) não é permitido em instalações de incêndio.
----------------------	--

Informações sobre pedidos

B208 Módulo de expansão 8 entradas SDI2

Fornecer 8 entradas programáveis.

Número do pedido **B208**

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