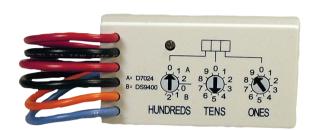
# D7044M Minimódulo de uma entrada multiplex, 12V

www.boschsecurity.com.br





- Utilize com os FACPs endereçáveis FPD-7024, D7024 ou DS9400M
- ► Ajusta-se em uma caixa elétrica simples padrão
- Fácil endereçamento utilizando interruptores rotativos
- ▶ Baixo consumo de corrente

O D7044M Minimódulo de entrada única MUX (12 V) conecta um contato normalmente aberto (NA) ao barramento multiplex de um Painel de controle de alarmes de incêndio (FACP) endereçável FPD-7024, D7024 ou DS9400M. Utilize a entrada supervisionada do módulo em uma configuração Classe B. Toda a alimentação de operação para o módulo de entrada é obtida do FACP.

Interruptores rotativos permitem uma definição apropriada do endereço.



#### Aviso

Os FACPs D7024 e DS9400M são produtos herdados certificados pela UL864, 8ª edição.

#### Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
EUA	UL	UL 864, Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems
	FM	see the FM Approval Guide

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
	CSFM	see www.boschsecurity.com (the Bosch website)
	FDNY- -CoA	6173

# Notas de instalação/configuração

#### **Produtos compatíveis**

O D7044 é compatível com os Painéis de controle de alarmes de incêndio FPD-7024 e D7024\*. Os módulos conectam-se ao FACP por meio de um módulo de expansão. Use o FPE-7039 com o FACP FPD-7024, ou o D7039\* com os FACPs FPD-7024 ou D7024\*. O DS9400M\* inclui o módulo de expansão.

\* indica produtos herdados.

Os painéis FPD-7024 e o módulo de expansão FPE-7039 são certificados pela UL864, 10ª edição. O módulo de expansão D7039 é certificado pela UL864, 9ª edição. Os painéis D7024 e DS9400M são certificados pela UL864, 8ª edição.

#### Montagem

O módulo se ajusta em uma caixa elétrica simples à qual o dispositivo em monitoramento está anexado.

#### Cabeamento

As conexões para o módulo são feitas usando os cabos de 16 AWG (ISO 1,5 mm²) do dispositivo. Todo o cabeamento é supervisionado e deve ter limitação de alimentação.



# **Aviso**

Não utilize cabo blindado.



#### Aviso

Supervisione o circuito de entrada com o resistor EOL fornecido.

# Peças incluídas

Quantida de	Componente
1	Módulo D7044M
1	Resistor de fim de linha (EOL) de 2,21 k $\Omega$ (P/N: F.01U. 034.504)
1	Pacote de documentação

# Especificações técnicas

#### Elétrica

Designação do circuito Barramento MUX Entrada	SLC supervisionado Classe A ou SLC Classe B IDC supervisionado Classe B
Tipo de entrada	Uma entrada de contato normalmente aberto (NA) supervisionado por um resistor EOL de 2,21 k $\Omega$ (P/N: F.01U.034.504)
Alimentação fornecida pelo barramento MUX dos FACPs Corrente Tensão (mínimo)	0,55 mA 8 V pico (12 VCC nominal)

# Especificações ambientais

Ambiente	Interno, seco
Umidade relativa	Até 93% sem condensação
Temperatura (em funcionamento)	0°C a 49°C (32°F a 120°F)

# Especificações mecânicas

Cor	Branco
Dimensões (C x L x A)	12 cm (4,7 pol.) x 5 cm (1,97 pol.) x 5 cm (1,97 pol.)
Montagem	Caixa elétrica dupla padrão
Material	Plástico ABS
Peso Bruto Líquido	0,090 kg (3,17 oz) 0,075 kg (2,65 oz)

# Informações sobre pedidos

D7044M Minimódulo de uma entrada multiplex, 12V

Conecta um contato normalmente aberto (NA) ao barramento multiplex de um FACP FPD-7024, D7024 ou DS9400M.

Número do pedido D7044M

#### 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