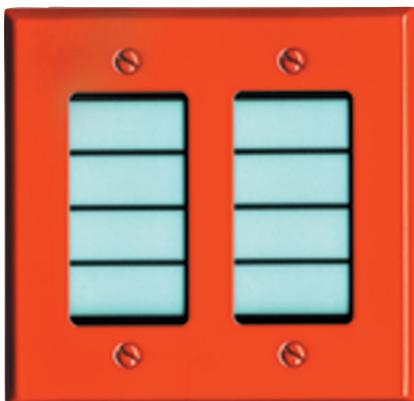



**BOSCH**

Tecnologia para a vida

# Expansor do Indicador com LEDs para Oito Zonas D7032



- ▶ **Dispõe de oito LEDs remotos**
- ▶ **Fácil conexão do cabo no Indicador com LEDs da Série D7030X**
- ▶ **Fácil conexão com o barramento de opções**

Usar o Expansor D7032 com os Indicadores com LEDs da Série D7030X nos sistemas de Painel de Controle de Alarme de Incêndio (FACP, Fire Alarm Control Panel) FPA-1000-UL ou FPD-7024.

## Certificados e Aprovações

Região	Certificação
E.U.A.	UL UL864, 9th edition FM CSFM 7120-1615: 185 FDNY-CoA 6034 NYC-MEA 12-92-E, Vol. 14

## Planeamento

### Informações de Compatibilidade

Categoria	Produtos
Painéis de Controle	Painel de Incêndio Compacto FPA-1000-UL FACP FPD-7024 FACP D7024 FACP DS9400i

Categoria	Produtos
Módulos	FACP DS9400M Indicador com LEDs D7030X Indicador com LEDs D7030X-S2 Indicador com LEDs D7030X-S8

**Nota** O D7024, o DS9400i e o DS9400M **não** são certificados pela UL864, 9ª edição.

### Considerações de Instalação

Instalar o D7032 em uma caixa 4"x4", de instalação elétrica, a uma distância de até 6 m (20 pés), na mesma sala do Indicador com LEDs D7030X.

### Considerações sobre o Cabeamento

O D7032 se conecta ao Indicador com LEDs D7030X por meio do cabo, de seis fios com conector, que é fornecido. O cabeamento não é supervisionado e deve ter limitação de alimentação.

**Nota** Todo cabeamento deve ter, pelo menos, 22 AWG (0,64 mm) e deve ser passado através de um eletroduto, a uma distância de até 6 m (20 pés) do Indicador da Série D7030X. O cabeamento do indicador não pode ser compartilhado, no mesmo cabo, com cabos de equipamentos multiplex, de telefone ou de notificação.

### Peças incluídas

Quant.	Componente
1	Expansor do indicador
1	Cabo de conexão (P/N: 44271)
1	Pacote de acessórios
1	Pacote de documentação

### Especificações Técnicas

#### Considerações Ambientais

Ambiente:	Interno, seco
Temperatura:	0 °C a +49 °C (+32 °F a +120 °F)

#### Especificações Mecânicas

Cor:	Vermelho
Dimensões (A x L x P):	11,4 cm x 11,4 cm x 3,8 cm (4,5 pol. x 4,5 pol. x 1,5 pol.)

#### Requisitos de Alimentação (Barramento de Opções)

Corrente (em alarme):	Máximo de 192 mA (inclui a corrente do LED remoto) (usar 145 mA para cálculos de bateria)
-----------------------	---

Corrente (em repouso):	1 mA
------------------------	------

Tensão:	Nominal de 12 VCC
---------	-------------------

### Como encomendar

#### Expansor do Indicador com LEDs para Oito Zonas D7032

#### Zonas D7032

Usar com Indicadores com LEDs da Série D7030X