

FMR-7036 Teclado do indicador LCD

www.boschsecurity.com.br



BOSCH

Tecnologia para a vida



- ▶ Display LCD de 2 linhas e 16 caracteres
- ▶ LEDs integrados indicam Silenciado, Problema, Alarme e Supervisão
- ▶ Botões Silence e Reset
- ▶ Interruptor de chave integrado
- ▶ Gabinete atraente e discreto

O FMR-7036 é um teclado do indicador LCD de quatro fios usado com o Painel de controle de alarmes de incêndio (FACP) FPD-7024 para estabelecer a localização de um alarme de incêndio. O display de duas linhas e 16 caracteres é capaz de mostrar todas as mensagens normalmente exibidas no painel de controle. Todas as mensagens de alarme e status estão incluídas. Quatro LEDs integrados fornecem uma leitura fácil do status do indicador de uma distância. Os botões Silence e Reset controlam o indicador e a operação do painel de controle. Um interruptor de chave integrado oferece mais segurança ao travar o indicador, a fim de impedir o silenciamento indesejado do alarme sonoro ou a redefinição do painel de controle.

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
EUA	UL	UL 864, Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems
	FM	FMR-7036
	CSFM	see www.boschsecurity.com (the Bosch website)
	FDNY-CoA	6173

Notas de instalação/configuração

Produtos Compatíveis

O FMR-7036 é compatível com os Painéis de controle de alarmes de incêndio FPD-7024.

Montagem

O FMR-7036 pode ser montado em superfície em uma caixa elétrica tripla padrão ou com a placa traseira fornecida para montagem.

Orientações para o cabeamento

Para o FACP FPD-7024, o consumo de corrente CC máximo permitido do barramento opcional é de 500 mA para teclados. O comprimento máximo do fio (todas as ramificações juntas) que pode ser conectado aos terminais do barramento opcional é de 1.220 m (4.000 pés).

O comprimento máximo entre qualquer dispositivo e os terminais do painel de controle depende do consumo de corrente na ramificação em que o dispositivo está conectado. O consumo de corrente em uma ramificação específica pode ser encontrado somando os consumos individuais de cada dispositivo conectado à ramificação.



Aviso

Consulte o *Guia de instalação do FPD-7024* para obter todos os cálculos de comprimento de fio.

Número de teclados

Até quatro teclados podem ser usados por sistema. Até três teclados podem ser usados ao longo de qualquer extensão de 305 m (1.000 pés) de fio 18 AWG (ISO 0,75 mm²).

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Teclado do indicador LCD
1	Pacote de documentação

Especificações técnicas**Considerações ambientais**

Ambiente:	Interno, seco
Umidade relativa:	Até 95%, sem condensação
Temperatura (em funcionamento):	0 °C a 49 °C (32 °F a 120 °F)

Propriedades mecânicas

Dimensões da base (A x L):	11,7 cm x 20,8 cm (4,6 pol. x 8,2 pol.)
Dimensões da tampa (A x L):	10,9 cm x 20,6 cm (4,3 pol. x 8,1 pol.)

Requisitos de alimentação

Corrente (alarme):	100 mA
Corrente (em espera):	80 mA nominal
Tensão (em funcionamento):	12 VCC nominal

Informações sobre pedidos**FMR-7036 Teclado do indicador LCD**

Teclado do indicador LCD de quatro fios usado com o Painel de controle de alarmes de incêndio FPD-7024 para estabelecer a localização de um alarme de incêndio

Número do pedido **FMR-7036**

Acessórios**KEY-ANN Chave, anunciador para D7036/FMR-7036**

Essa é uma chave de reposição para o FMR-7036 e o D7036.

Número do pedido **KEY-ANN**

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