

FAA-420-RI-DIN Indicador remoto para aplicação DIN

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Visível em 360°, tanto na montagem mural como na montagem no teto
- ▶ Instalação com sistema de encaixe fácil
- ▶ cabeamento simples graças ao suporte das braçadeiras para cabo e aos orifícios de extração em todas as direções
- ▶ Caixa de longa vida útil e construção robusta
- ▶ LED eficiente

O indicador remoto é utilizado quando o detector automático está instalado num local oculto ou não visível, por exemplo, em salas fechadas, tetos falsos ou paredes. É aconselhada a montagem do indicador remoto em corredores ou caminhos de acesso às secções ou salas do edifício correspondentes. A versão DIN tem um indicador de alarme vermelho transparente. O design do indicador remoto está em conformidade com os requisitos da norma DIN 14623. Inclui ainda três modos de funcionamento:

- Modo de funcionamento 1, em que o indicador mostra uma luz vermelha fixa (consulte a nota relativa à limitação da corrente).
- Modo de funcionamento 2, em que o indicador mostra uma luz vermelha fixa com a limitação da corrente interna.
- Modo de funcionamento 3, em que o indicador mostra uma luz vermelha intermitente.

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Europa	CPR	0786-CPR-21481 FAA-420-RI-DIN/ FAA-420-RI-ROW
Polónia	ITB	020-UWB-2643/W FAA-420-RI-DIN / FAA-420-RI-ROW
Alemanha	VdS	G 215079 FAA-420-RI-DIN
Europa	CE	FAA-420-RI-DIN/-ROW

Notas de instalação/configuração

- Só é possível conectar um detector por indicador remoto. No entanto, é possível indicar um alarme de mais de um detector em um barramento LSN configurando o painel com o Software de programação remota FSP-5000-RPS, respectivamente.

- Nos periféricos LSN, a soma de todos os comprimentos dos cabos entre os dispositivos LSN e os indicadores remotos e também entre os módulos de interface LSN e os dispositivos convencionais não pode exceder 500 m.
- No caso de utilizar cabos sem blindagem, o comprimento dos cabos entre o dispositivo LSN (por exemplo, um detector) e o indicador remoto está limitado a 3 m.
- Quando ligado a detectores LSN, utilize apenas o modo 1 ou 3.
- Quando ligado a um detector que não seja LSN, no modo de funcionamento 1, é necessário limitar externamente a corrente a um máximo de 30 mA.

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Indicador remoto

Especificações técnicas

Tensão de operação	
• Modo de operação 1	depende da alimentação de corrente
• Modo de operação 2	8,5 a 33 V CC
• Modo de operação 3	11 a 33 V CC

Alimentação de corrente para exibição	
• Modo de operação 1	3 a 30 mA
• Modo de operação 2	11 a 14 mA
• Modo de operação 3	3 mA
Bitola do fio permitida	0,6 a 1,0 mm
Dimensões	85 x 85 x 35 mm
Peso	65 g
Temperatura de operação	0 a +65 °C
Humidade relativa permitida	< 95% (sem condensação)
Grau de proteção (IEC 60529)	IP40

Informações sobre pedidos

FAA-420-RI-DIN Indicador remoto para aplicação DIN

Para aplicações em que o detector automático não está visível ou deve ser montado em pisos ou tetos falsos.

Esta versão está em conformidade com a norma DIN 14623.

Número do pedido **FAA-420-RI-DIN**

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