

DFL 3100

Detector de Fumaça Linear DFL 3100



O detector de fumaça linear DFL 3100 detecta com eficiência partículas de fumaça produzidas por uma ampla gama de fontes de combustão. Ideais para uso em galpões e espaços de até 100 metros de comprimento.

- » Instalação por contato seco;
- » Alinhamento por laser e display;
- » Certificação EN-54;
- » 4 espelhos refletores inclusos.

Especificações técnicas

| | |
|----------------------------|---|
| Tensão de alimentação | 20 a 28 Vdc |
| Corrente em supervisão | 23 mA |
| Corrente em alinhamento | 56 mA |
| Corrente em alarme | 33 mA |
| Tipo | Feixe óptico infravermelho |
| Sensibilidade | 2,6 dB/m |
| Distancia de aplicação | 8 a 100 metros |
| Largura de aplicação | 14 metros |
| Classe de instalação | Classe A ou B, utilizando os módulos (MIO520/521 e MDI 520/521) |
| Instalação alimentação | 2 fios (sem polaridade) |
| Instalação saída de falha | 2 fios (contato seco NF – máx. 1 A @ 30 V) |
| Instalação saída de alarme | 2 fios (contato seco NF – máx. 1 A @ 30 V) |
| Indicação visual LED | Vermelho: alarme Amarelo: falha |

| | |
|-------------------------|--|
| | Verde: alinhamento |
| Indicação de uso | Ambiente interno |
| Modo de alinhamento | 2 eixos, feixe laser e display de retorno para informação de indicação de nível de sinal |
| Temperatura de operação | - 10 a 50 °C |
| Umidade relativa | <95% não condensada |
| Material | ABS |
| Cor | Branco |
| Peso | 0,7 kg com base |
| Dimensões (L x A x P) | 190 x 94 x 127 mm |

Fotos do produto



