

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



