

Detector Óptico de Fumaça Endereçável SMART

Ref.: 27108

Apresentação

O Detector Óptico de Fumaça Endereçável Segurimax foi projetado para atender às rigorosas exigências de qualidade e performance de um sistema de detecção e alarme de incêndio. É adequado para instalação em diversos ambientes, como prédios comerciais e residenciais, instalações industriais, ambientes de recreação, hospitais e escolas.

Possui uma câmara óptica que detecta partículas de fumaça produzidas por diversos tipos de materiais combustíveis. Também conta com um sistema de compensação automática de contaminação e autoanálise, o que reduz significativamente as chances de alarmes falsos.



Informações Técnicas

Tensão de operação	16 VCC a 24 VCC
Consumo em repouso (no laço)	≤ 1 mA
Consumo em alarme (no laço)	≤ 2 mA
Sensibilidade	>24 dB/m
Instalação	No laço: 2 fios
Classe de instalação	Classe A ou B
Faixa de endereços	1 a 250
Temperatura de operação	-10°C a 50°C
Umidade	≤95% (Sem condensação)
Área de cobertura	81 m ²
Grau de proteção	IP20
Peso	113g
Dimensões (D x P)	Ø98mm x 47mm

V.BR.3.0.1

Cor	Branco
Composição	Carcaça em ABS, placa eletrônica e LEDs
Validade	Indeterminada, produto não perecível
Norma aplicada	ABNT NBR ISO 7240-7
Garantia	1 ano
Topologia	Endereçável

CUIDADOS COM A INSTALAÇÃO:

1. Os detectores não foram projetados para operação em ambientes extremos como, por exemplo, locais muito frios ou muito quentes e com umidade excessiva.
2. Certifique-se de que o detector esteja bem fixado junto a base, as linhas de fixação devem estar bem alinhadas.
3. Se assegure de que não existe nenhum bloqueio ao detector dentro de 0,15m.
4. Teste os detectores regularmente, ao menos uma vez a cada 6 meses.