

## DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL – 27108

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	20 a 30 V
Sensibilidade	0,24dB/m
Consumo em repouso	≤0,4 mA
Consumo em alarme	≤2 mA
Instalação	2 Fios do laço, sem polaridade
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 <sup>2</sup>
Grau de proteção	IP20 (Uso interno)
Peso	113g
Dimensões	Ø98mm x 47mm
Cor	Branco
Material	Plástico ABS
Garantia	1 ano
Normas aplicáveis	ABNT NBR ISO 7240-7

### 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.

V.BR.2.1.1

