



27811

# Detector de Temperatura Termovelocimétrico Endereçável

## APRESENTAÇÃO



O detector de temperatura termovelocimétrico endereçável Segurimax foi projetado para atender as 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.

Este detector é classificado como termovelocimétrico, pois atua devido a rápidas variações de temperatura e/ou devido a ultrapassagem da sua temperatura limite de acionamento.

Além disto, conta com um sistema automático de compensação e autodiagnóstico que reduzem significativamente os alarmes falsos.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de operação	20 a 30 Vdc
Sensibilidade	Classe A2R
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)
Grau de proteção	IP20 (Uso interno)
Peso	102g
Dimensões	Ø98mm x 47mm
Cor	Branco
Fabricado	Plástico ABS
Garantia	1 ano
Norma aplicada	ISO 7240-5

## 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 humidade excessiva.
2. Certifique-se que o detector esteja bem fixado junto a base, as linhas de fixação devem estar bem alinhadas.
3. Se assegure que não existe nenhum bloqueio ao detector dentro de 0,15m.
4. Teste os detectores regularmente, ao menos uma vez a cada 6 meses.



É mais que segurança.

**47 3703-1888**

[www.segurimax.com.br](http://www.segurimax.com.br)

Rua Margarida Zimmermann, 222  
Bela Vista - CEP 89111-094  
Gaspar - Santa Catarina