

Descrição

Os detectores de fumaça séries i3 representam avanço significativo na detecção convencional. Estão disponíveis nas versões detector tipo fotoelétrico (modelo 2W-B, 4W-B)

ou uma combinação fotoelétrica / térmico (Modelo 2WT-B, 4WT-B) com sensor térmico avaliado em 135 ° F (57,2°C).

Detector tem uma sensibilidade nominal de 2,5 por cento nominal-per-pé, medida na caixa de fumaça UL. O detector é capaz de ajustar automaticamente a sua sensibilidade por meio de compensação de desvio e algoritmos de suavização.

Quando usado em conjunto com o módulo de 2W-MOD2, os modelos de 2 fios incluem um sinal de manutenção para indicar a necessidade de manutenção no painel de controle de alarme e fornecer uma capacidade de teste de loop para verificar o circuito sem testar cada detector individualmente.

Informação da linha de produtos

2W-B: detector de fumaça fotoelétrico de dois cabos

4W-B: detector de fumaça fotoelétrico de quatro cabos

2WT-B: detector de fumaça fotoelétrico de dois cabos com sensor de temperatura fixa de 135°F (57,2°C).

4WT-B: detector de fumaça fotoelétrico de quatro cabos com sensor de temperatura fixa de (57,2°C)

Principais Características:

- Fácil instalação e manutenção
- Compensação de desvio e algoritmos de suavização
- Medição de sensibilidade simplificada
- Certificado pela UL e ULC
- Aprovado pela FM



Aprovados

FM/CSFM/MEA

Características	
Voltagem operativa:	12/24 V não polarizado nominal; mínimo de 8,5 V; máximo de 35 V
Faixa de temperatura operativa:	para os modelos 2W-B e 4W B: 32°F a 120°F (0°C a 49°C); para os modelos térmicos 2WT-B e 4WT-B: 32°F a 100°F (0°C a 37,8°C)
Faixa de umidade operativa:	0% - 95% HR, sem condensação.
Sensor de temperatura:	135°F (57,2°C) fixa (modelos 2WTB, 4WT-B).
Terminais de entrada:	utilize cabo de 14 a 22 AWG.
Dimensões (com a base):	5,3" (134,62 mm) de diâmetro, 2,0" polegadas (50,8 mm) de alto
Peso:	6,3 onças (178,6 gramas).

PARA USO DE ARQUITETOS E ENGENHEIROS