



Prevenção

Detector Térmico



Detector térmico para operação em sistemas endereçáveis PREVENÇÃO ou em sistemas convencionais com a remoção do seu módulo de endereçamento. Sua versatilidade permite a sua instalação em ambientes residenciais, comerciais e industriais. Em conformidade com a NBR ISO 7240-5.

Princípio de Funcionamento

O detector possui um sensor térmico que detecta a temperatura do ambiente, havendo variação, o alarme é acionado. A alteração do valor do sensor é computada por um sistema microcontrolado que indica a mudança de temperatura.

Características Técnicas

- Tensão de operação:** 24Vcc;
- Consumo em supervisão:** 300uA ;
- Consumo em alarme:** 3mA ;
- Área de cobertura:** 36m²;
- Temperatura de operação:**
 - Classe A2:** -5 à +50°C
 - Classe B:** -5 à +65°C
- Sensibilidade:** 10mV/°C
- Grau de proteção:** IP20 (uso interno);
- Caixa:** Plástico ABS Branco;
- Dimensões:** 98x45mm;
- Peso:** 145g.