

Detectores Convencionais De Fumaça



Aplicação:

- Em sistemas de prevenção de incêndio.

Dispositivo destinado a transmitir a informação de um princípio de incêndio, quando acionado por fumaça.

HC-206A Detector de ótico fumaça

O modelo HC-206A incorpora um led pulsante, localizado no labirinto dentro da cobertura do detector.

O labirinto desenhado para excluir qualquer luz de origem externa. No ângulo do led existe um foto-diodo

que normalmente não registra a coluna de luz emitida pelo led.

Caso entre fumaça no labirinto, o impulso da luz do led se dispersa, e sendo registrado pelo foto-diodo.

Se o foto-diodo detecta a fumaça nos 2 impulsos seguintes,

o detector muda para o estado de alarme e o led indicador acende.

Características Técnicas :

1-Existem 2 led's abrangendo o raio 360° que indicão situações de detecção em qualquer ângulo.

2-É provido de entrada remota (-R).

3-Base comum, facilita manutenção de dos detectores.

Manutenção :

É recomendada uma limpeza mínima anual usando um limpador a vácuo de acordo com as normas EN 54-7200 e EN 54-5.2000.

Modelo HC-206A Detector de ótico fumaça Estrutura Geral

Tensão Trabalho 18V-28V(DC24V) Corpo ABS resistente ao fogo

Corrente Supervisão 90uA Terminais Zinco Laminado

Corrente Alarme 60mA Cor Marfim

Temperatura Trabalho -15 ~ 50c°

Humidade Trabalho 0 ~ 95% RH

Dimensão 103mm x 43mm

Peso 150g