



Este sensor possui uma câmara separada e calibrada a fim de evitar falsos disparos. A alimentação do sensor é regulada eletronicamente, mantendo desse modo uma sensibilidade constante do alarme. O ALM12 possui buzzer interno de 75dB e um led indicador de estado.

Este produto não possui nenhum elemento radioativo!

CARACTERÍSTICAS

- **Tensão de alimentação:** A tensão de alimentação do sensor Alarmseg é 12V;
- **Corrente em repouso:** 80 μ A e de disparo é 35mA;
- **Sinal do Led:** O led pisca a cada 10 segundos quando em repouso e fica aceso quando em disparo;
- **Relé de Saída(NA):** Quando o sensor é acionado, o contato de relé é fechado;
- **Botão teste:** O ALM12 é equipado com um botão, para efetuar teste de disparo e verificar se o buzzer interno está funcionando corretamente;
- **Manutenção:** Limpa a cada 3 meses a câmara de detecção, para um melhor resultado;
- **Tipo de ligação:** Ligação 2 ou 4 fios. Ligar os fios que vem da central nos conectores 3 e 4 do sensor;
- **Conectores:** Os conectores 1 e 2 são a saída do relé.

INSTALAÇÃO

- De acordo com a Norma, o detector ótico de fumaça deve ser instalado preferencialmente no teto;
- O espaçamento é de um sensor a cada 9 m de distância, para uma altura de até 8 metros;
- A distância máxima das paredes laterais deve ser de 4,5 metros;
- O sensor pode ser colocado em paredes e neste caso deve ser fixado entre 15 e 30 cm abaixo do teto e a uma distância sempre superior a 15 cm do canto das paredes.