Com alarme

LR915
Detector de Fumaça com Alarme

Características

É um eficiente detector que possui um alarme de 85dB. Ele também funciona em conjunto com centrais de incêndio ou alarme, caso se conecte 2 fios no conector (N.F.) existente no produto (opcional).

Onde instalar este alarme

Instale um detector de fumaça em cada ambiente. Rotas de fuga naturais (corredores e escadarias) também devem ser protegidas. Para construções de diversos pavimentos, instale pelo menos um detetor por andar.
É aconselhável a instalação em locais próximos de aparelhos elétricos.
Preferencialmente, os detectores devem ser instalados no centro do teto, uma vez que a fumaça, vapor e labaredas sempre sobem. Se, por alguma razão, não for possível instalá-los desta forma,deverão ser posicionados no teto, a uma distância mínima de 10 cm de uma das paredes.
Caso prefira instalá-los na parede, faça-o a uma distância de 10 a 30 cm abaixo do teto.
Quando o comprimento do aposento for maior do que 9 metros, será necessário instalar mais do que um detector. Distribuídos uniformemente.
Em aposentos com teto oblíquo, o alarme deve ser instalado a 90 cm do topo.

NÃO instale este alarme em:

- Ambientes em que partículas de combustão sejam produzidas (por fogões, estufas, fornos, aquecedores).
- Ambientes pouco ventilados, que contenham equipamentos produtores de vapor e calor (garagens, cozinhas e ambientes com secadores, estufas, fornos, etc). Quando for necessária a instalação nesses ambientes, posicione o detector a uma distância mínima de 10m desses equipamentos.
- Locais onde haja muita poeira ou sujeira.
- Próximo a respiradouros, ventilador de teto ou ar-condicionado.
- Ambientes com muitos insetos: a câmara sensora pode ser entupida, o que dispararia o alarme sem motivo.
- A menos de 2m de lâmpadas fluorescentes: interferências por essas lampadas podem provocar disparos sem motivo.
- "Pontos mortos" de propagação da fumaça, localizados aproximadamente até 10 cm dos ângulos das paredes.

OBS.: Também não aconselhamos instalar em ambientes onde muitas pessoas fumam, pois o detetor poderá disparar.

Produto não perecível
Validade indeterminada

Fabricado na R.P. C.

Instalação

1- Segure a base do alarme e insira uma pequena chave de fenda para abaixar a trava. Gire o detector no sentido anti-horário até que as duas partes se separem;

2- Encoste a base do detector no local que você determinou para instalação e marque com um lápis o centro das fendas de fixação da base. Proteja a base e o detector para evitar que a poeira proveniente da furação obstrua o orifício do sensor;

3- Fure os locais marcados com uma broca de 6,5mm, numa profundidade de 35 mm. Introduza as duas buchas (inclusas) nos furos. Fixe os dois parafusos, deixando aproximadamente 5 mm para fora das buchas.

4- Encaixe os furos da base do alarme nos parafusos. Gire a base no sentido anti-horário, até fixá-la. Em seguida, aperte os parafusos.

5- Ligue os contatos da bateria de 9V. Abaixe a alavanca vermelha (*) e, segurando-a com a própria bateria, insira-a no compartimento.
(*)IMPORTANTE: Certifique-se de que a bateria foi instalada corretamente pois, em caso contrário . com a alavanca vermelha fora da posição recomendada . há risco de se quebrar a caixa do detector durante a montagem.

6- Monte o detector, empurrando-o contra a base instalada e girando-o no sentido horário até travar. A alavanca vermelha evita que você esqueça de colocar a bateria no alarme. Não a quebre.

IMPORTANTE:

Este produto deve ser considerado como um cuidado ADICIONAL na prevenção de problemas relativos a fumaça e não substituído nem uma outra ação preventiva ou cuidados.

Funcionamento e teste

O LED no botão do detector pisca aleatóriamente, isso indica o funcionamento normal. Quando houver detecção de fumaça, o detector começa piscar mais rápido, antes de disparar o alarme.
Pequenas quantidades de fumaça não causam disparos, mas alarmes falsos podem ocorrer se algumas das medidas preventivas citadas ao lado foram descumpridas.
Caso ocorra um disparo retire a bateria e aguarde que o agente ou fumaça seja dispersado.

Testes

Teste seu detector periodicamente, no mínimo uma vez por mês.
Pressione e segure o botão de teste na parte frontal. Você ouvirá o som do detector enquanto mantiver o botão pressionado. Isto significa que o aparelho está funcionando. Caso isso não aconteça, verifique a bateria.
- **Não use fogo para testar seu alarme.**

Manutenção

Não abra o aparelho. Não existem ajustes.
Limpe seu detector. Utilize a escova ou seu aspirador de pó.
Nunca use água, produtos químicos ou solventes.
Retire o alarme da base e remova cuidadosamente a bateria. Aspire o pó acumulado sobre o equipamento, de todos os lados. Terminada a limpeza, recoloque a bateria e teste o aparelho.

Especificações

Alimentação: bateria **alcalina** de 9V
Consumo estático $<10\,\mu A$
Consumo em alarme 12 mA a 25 mA
Sonoridade do alarme 85 dB (a 3m)
Voltagem mínima para funcionamento de 5,5V a 6,2V
Temperatura de operação: -10ºC a 40ºC
Guarde este manual para futuras consultas.

Detetor de fumaça
com alarme
9 Volts

Bateria 9V incluida