



AMCN-EX

Acionador Manual À Prova de Explosão Convencional

Descrição geral

O acionador manual à prova de explosão é um componente de transmissão manual de alarme de incêndio, que é normalmente instalado em áreas de alto risco, onde uma pequena faísca poderia provocar o incêndio. Use o martelinho para quebrar o vidro e assim enviar sinal de alarme para a central de alarme.

Características

- Seu tamanho é pequeno e fácil de instalar.
- Não possui eletrônica, sendo indicado para ambientes extremos.

Especificação técnica

Corrente dos contatos:	10A
Sinal de saída:	Saída de contato seco SPCO (NA/NF)
Temperatura de trabalho:	-25°C a 70°C
Humidade Relativa:	≤95%
Dimensões:	110 x 140mm
Peso:	1,5Kg
Cor:	Vermelha
Material:	Liga de alumínio fundido
Grau de proteção:	IP66

Manual de instruções

1. Descrição de operação:

- a) A instalação do AMCN-EX acionador manual à prova de explosão é composta por base com martelinho fixo por corrente e acionador manual tipo quebre o vidro.
- b) Instale a base no local e fixe o eletro duto, usando uma das entradas rosqueadas "3/4" BSP ou NPT, vedando corretamente para evitar a entrada de umidade ou gás inflamável.
- c) A base não possui bornes para fixação dos cabos. Fixe os cabos diretamente nos terminais do acionador, em seguida parafuse o acionador na base.
- d) Para uso do contato seco normalmente aberto NA, usar o borne vermelho (21/22).
- e) Para uso do contato seco normalmente fechado NF, usar o borne verde (13/14).
- f) Para testar o acionamento, basta remover a tampa, rosqueando a tampa em sentido anti-horário.
- g) Quando em funcionamento normal, a quebra do vidro é a indicação de alarme.
- h) Troque o vidro quebrado por um novo, para rearmar o acionador.