



Manual de instruções



FOTO

COMANDO DE BOMBA DE INCÊNDIO COM BOTOEIRA 24 Vcc modelo CB 24

Antes de instalar este produto, recomendamos que sejam lidas atentamente as instruções deste manual, de forma a permitir uma ótima utilização

1- DESCRIÇÃO

O rele ABC 24 foi desenvolvido afim de facilitar as instalações de sistemas de acionamento de bomba de incêndio através de botoeiras de comando a distância.

Com o impedimento do uso de tensões superiores a 24 V (NBR 17240 e NBR 10898) na mesma tubulação do sistema de detecção e alarme de incêndio, fazia-se necessário o uso de duas linhas de eletroduto, uma para detecção e outra para as botoeiras da bomba, como o relé ACB 24 faz a redução da tensão de funcionamento da rede de botoeiras, assim o sistema de detecção e o sistema de botoeiras de comando de bomba de incêndio podem compartilhar o mesmo eletroduto, reduzindo os custos do sistema.

2-CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Redução da tensão de trabalho das botoeiras da bomba de incêndio.
- Led para indicar sistema energizado (led verde).
- Led para indicar o estado do relé de saída (led vermelho).
- Montagem em fundo de painel com fixação pela base , através de parafusos ou em trilhos norma DIM 46.277 (35 mm)

3- APLICAÇÃO

Chave de partida para bomba de incêndio ,direta , estrela triangulo ou chave compensadora

4- FUNCIONAMENTO

Led verde: aceso sistema ligado , botoeiras energizada
Led vermelho: aceso relé enegizado , botoeira acionada

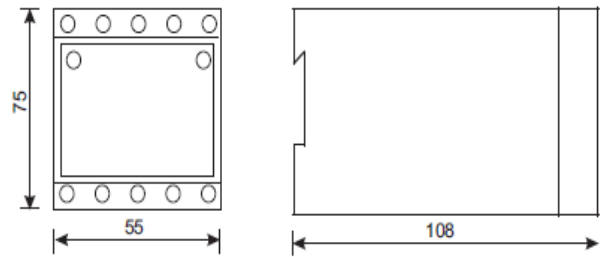
5-DADOS TÉCNICOS

Alimentação-220 Vac -15% à +15%
Frequência-60 Hz
Consumo aproximado-3 VA
Temperatura ambiente- de 0 à + 60 C
Saída 1 contato reversível (relé) max 5 A 250 Vca reativo

6-BORNES

Polos 1 e 2 entrada 220 Vca
Polo 3 contato do relé (NF)
Polo 4 contato do relé (C)
Polo 5 contato do relé (NA)
Polo 6 saída para rede de botoeiras (ALIMENTADOR)
Polo 7 saída para rede de botoeiras (BOBINA)
Polo 8 saída para rede de botoeiras (FECHAMENTO)
Polo 10 terra

7-DIMENSÕES (mm)



Especificações Técnicas

| Código | Descrição |
|--------|----------------------------------|
| 008500 | Comando Auxiliar de Bomba 24 VCC |

