

## ***IM5Ei***

### **MÓDULO DE ENTRADA ENDEREÇÁVEL**



#### **DADOS TÉCNICOS:**

- Tipo de equipamento: Módulo de entrada endereçável (Monitor de contato seco)
- Tensão de operação: 18-26V
- Consumo em supervisão:  $\leq 350\mu\text{A}$
- Consumo em alarme: 1,5mA
- Temperatura de operação: -10°C a +55°C
- Umidade relativa:  $\leq 95\%$  sem condensação
- Dimensão: 120 X 85 X 34 mm
- Peso: 100g
- Cor: Branca
- Grau de Proteção: IP20

## **IM5Ei**

### **INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO / FIAÇÃO**

Módulo de Entrada Endereçável (Monitor de contato seco)

**Modelo: IM5Ei**

### **ATUAÇÃO**

O Módulo de Entrada Endereçável monitora o funcionamento de qualquer dispositivo que disponha de saída de contato seco NA, livre de tensão, como válvula de fluxo, contato auxiliar de contator, botão de emergência tipo cogumelo, botoeiras e etc. Os parâmetros específicos devem estar em conformidade com a disposição do projeto do sistema de alarme de incêndio. Este dispositivo segue as especificações de instalação conforme a norma ABNT NBR 17240.

### **REQUISITOS PARA INSTALAÇÃO E FIAÇÃO**

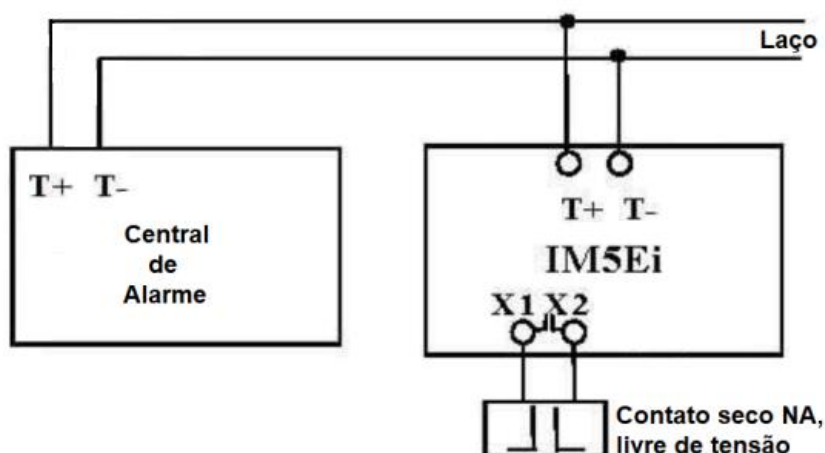
O tipo e tamanho de cabo recomendado para o laço de alarme é um cabo de 2 vias blindado flexível cuja área seccional é de 1,5 mm<sup>2</sup>. Ao instalar módulo de entrada, verifique se a luz indicadora é facilmente visualizável.

### **TERMINAIS DE LIGAÇÃO**

T+ / T- = Entrada e saída de conexão do laço de detecção.

X1 / X2 = Entrada de conexão do contato seco NA, livre de tensão. Instalar resistor de final de linha 200k e remover jumper JP1.

### **INSTALAÇÃO**



## ***IM5Ei***

### **ENDEREÇAMENTO**

Para programar, mantenha o jumper JP1. Conecte o cabo com garra jacaré e plug P2 no programador de endereços e no local indicado ao lado T + e T-, em seguida, entre com o código de endereço e pressione WA.

### **CUIDADO**

- Instale este dispositivo em quadro de comando apropriado.
- Não instale o dispositivo de detecção até que a construção esteja concluída.
- Não armazene este dispositivo de detecção onde ele pode ser contaminado por extrema sujidade, poeira ou humidade.
- Para evitar mau funcionamento ou perda de garantia, todos os produtos fornecidos por nós, devem ser reparados pelo departamento técnico do DISTRIBUIDOR/REPRESENTANTE.