

- ▼ Descrição geral
- ▼ Características
- ▼ Especificação técnica
- ▼ Manual de instruções



## IM5Ei/F

### Módulo de Fonte Auxiliar Externa

#### Descrição geral

Módulo de Fonte Auxiliar é um dispositivo que monitora sinal de alimentação 24Vcc. Os terminais de sinal (X1, X2) são conectados a saída da fonte de alimentação externa 24 Vcc, quando a tensão é maior ou menor do que um determinado valor, isso irá dar alarme. Quando não há fonte de alimentação 24Vcc, dará alarme de falha.

#### Características

- Seu tamanho é pequeno e fácil de instalar.
- Baixo consumo de energia, sistema de comunicação por dois fios polarizados, e entrada de sinal polarizado.
- Atua lendo a variação da tensão de saída da fonte auxiliar externa.

#### Especificação técnica

Tensão:	18~26Vcc
Corrente em repouso:	T+, T- ≤380uA; 24Vcc ≤1mA
Corrente em atividade:	T+, T- ≤1.5mA; 24Vcc ≤1.5mA
Sinal de entrada:	24Vcc
Temperatura de trabalho:	-10°C~+55°C
Tensão de alarme:	X1, X2 ≤ 18Vcc ou X1, X2 ≥ 28.5Vcc ±0.5V
Dimensões:	120 X 85 X 34mm
Peso:	100g
Cor:	Branca
Grau de proteção	IP42

#### Manual de instruções

##### 1. Descrição de operação:

- a) A instalação do IM5Ei/F módulo de fonte auxiliar é composta de quatro fios onde dois é a entrada do laço e outros dois é entrada de tensão 24Vcc.
- b) Antes de instalar o módulo de fonte auxiliar no local, faça o endereçamento utilizando o programador de endereços:
- c) Instale a garra jacaré com plug P2 no programador e ligue no módulo, respeitando a polaridade T+ (vermelho) e T- (preto), ligue o programador, digite o número desejado e pressione W.A "Escrever endereço", então visualize na tela de LED a palavra "OK".
- d) Depois de endereçado, remova o jumper "J2" da placa do módulo, assim os eventos de falha da fonte serão enviados para central.
- e) Fixe no local e faça a instalação dos cabos, laço T +, T- (polarizado), entrada de sinal 24Vcc onde X1 = negativo, X2 = positivo.
- f) Realize o registro do módulo de entrada na central de alarme de incêndio conforme manual da central SKY FIRE.
- g) LED operando (piscando) = supervisão. LED ativado (aceso) = alarme.

Suporte técnico:  
 VIVO: (16) 9-9792-5431  
 CLARO: (16) 9-9312-4774  
 TIM: (16) 9-8153-1008  
 PABX: (16) 3019-3980