

MI-DMMI

Módulo Monitor Endereçável Analógico de 1 Entrada

A série D de módulos, controlada por micro-processador, representa um avanço na segurança e benefícios oferecidos pelos sistemas de detecção analógicos.

Cada equipamento incorpora um duplo isolador de curto-circuito de laço, permitindo a otimização da instalação em conformidade com os requisitos da norma EN54-14.

O projeto cuidadoso dos dispositivos permite a montagem em superfície, montagem vertical ou caixa, utilizando diferentes bases ou acessórios.

Os programadores de endereços roto-decádico incorporados são visíveis e podem ser operados em posição horizontal ou vertical. Isso permite a identificação do equipamento sem a necessidade de removê-lo da caixa.

Cada unidade dispõe de conectores removíveis na lateral para facilitar a conexão em qualquer tipo de montagem.

O MI-DMMI é um módulo de 1 entrada para receber sinais de supervisão e alarmes externos a partir de contatos sem tensão que são conectados a ele (a linha de monitoramento do contato é supervisionada continuamente a partir de um resistor de final de linha de 47K Ω).

É possível controlar a linha de monitoramento com 2 estados (normal e alarme por curto-circuito) ou 3 estados (normal, falha por curto-circuito e alarme com resistor de 18K Ω em série com cada contato externo).

O LED de indicação dispõe de várias cores em função do estado do equipamento. Cada entrada monitorada possui um LED independente que indica: Comunicação com o painel sem alarme (cor verde intermitente), Circuito aberto da linha supervisionada (cor ambar intermitente), Isolamento de curto-circuito de laço ativado (cor ambar fixa) e alarme (vermelho). Esta última é controlada pelo painel.



CARACTERÍSTICAS

- Módulo monitor de entrada analógico micro-processado endereçável. Para supervisão de contatos externos
- Programador de endereços roto-decádico incorporado, endereços de 01 a 99, ficando configurado no software da central como os endereços 101 a 199 respectivamente. O módulo MI-DMMI ocupa um endereço no laço
- Duplo isolador de curto circuito de laço incorporado
- LED multi-função com três cores
- Endereçamento visível tanto pela parte frontal quanto pela lateral
- Conectores removíveis
- Opção de montagem em superfície, vertical ou caixa
- Em conformidade com EN54-17 e 18
- Certificações CEA GEI 1-082 e CEA GEI 1-084, LPCB, VdS

