

## Módulo Isolador de Laço SMART

Ref.: 27816

### Apresentação

O Módulo Isolador de Laço Segurimax foi projetado para atender aos exigentes requisitos de qualidade e performance de um sistema de detecção e alarme de incêndio.

O Módulo Isolador é utilizado para proteger o circuito de detecção, isolando os dispositivos e garantindo o funcionamento do sistema caso haja um curto-circuito no laço. Quando o curto-circuito é removido, o isolador volta a funcionar normalmente, deixando de isolar a parte anteriormente comprometida do circuito.



### Informações Técnicas

<b>Tensão de operação</b>	16VCC a 24VCC
<b>Consumo em repouso (no laço)</b>	≤1,5mA operação normal
<b>Consumo em curto-circuito (no laço)</b>	≤4 mA curto-circuito no laço
<b>Indicador visual - LED amarelo</b>	Apagado: Em monitoramento Aceso: Em ativação
<b>Instalação</b>	No laço: 2 fios
<b>Classe de instalação</b>	Classe A ou B
<b>Nº máx. de dispositivos por isolador</b>	20
<b>Faixa de endereços</b>	Não é endereçável
<b>Temperatura de operação</b>	-10°C a 50°C
<b>Umidade</b>	≤ 95%
<b>Grau de proteção</b>	IP20
<b>Peso</b>	125 g
<b>Dimensões</b>	85 × 85 × 40 mm
<b>Cor</b>	Branco
<b>Validade</b>	Indeterminada, produto não perecível

V.BR.2.0.1

<b>Composição</b>	Carcaça em ABS, placa eletrônica e LEDs
<b>Garantia</b>	1 ano

## **CUIDADOS COM A INSTALAÇÃO:**

1. Este dispositivo não foi projetado para operação em ambientes extremos como, por exemplo, locais muito frios ou muito quentes e com umidade excessiva.
2. Antes de pressionar para fixar o módulo na base, certifique-se de que ele esteja bem alinhado com a base.
3. Certifique-se de que o módulo esteja bem fixado junto a base, as linhas de fixação devem estar bem alinhadas.