

Produzido e desenvolvido por:
Stefani Sistemas Eletrônicos Ltda
 CNPJ: 01.889.527/0001-81- I.E: 010/014 2826
 Bento Gonçalves – RS – Brasil
 Fone: 54 3453-3015 CEP: 95700-000
 Indústria Brasileira
www.stefanisistemas.com.br



**Módulo Endereçador
 Alarme de Incêndio**

SME-2070

Manual de Instalação

**ATENÇÃO: LEIA ATENTAMENTE ESTE
 MANUAL ANTES DE INICIAR.**

1. Introdução

O módulo endereçador para alarme de incêndio SME-2070, foi desenvolvido para aplicações em ambientes internos e funcionando em conjunto com as Centrais SCI-2060, SCI-2125 e SCI-2250 de forma endereçável.

SME-2070 não pode ser instalado em ambientes externos ou em locais com índice de umidade superior a 90% (sem condensação).

A comunicação do SME-2070 é feita de forma endereçável, necessitando de cadastramento antes da instalação.

Este módulo é utilizado para fazer a interface de interruptores mecânicos ou outros elementos mecânicos com o sistema de incêndio.

2. Identificações



Figura 1: Legenda externa do Módulo.

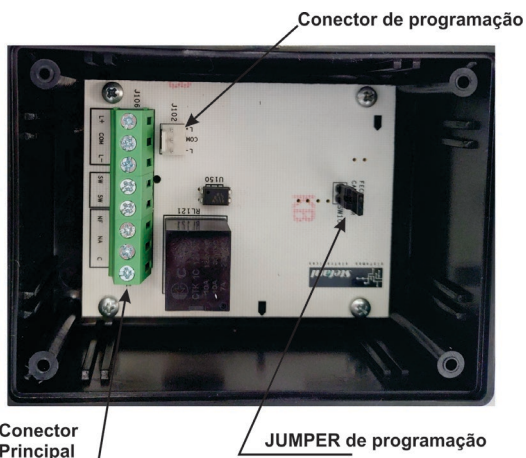


Figura 2: Legenda interna do Módulo.

Antes de instalar, cadastrar módulo.
 Para cadastramento, seguir os passos no manual da central de alarme de incêndio.

ATENÇÃO: Após cadastramento, retirar JUMPER!!!

3. Instalação

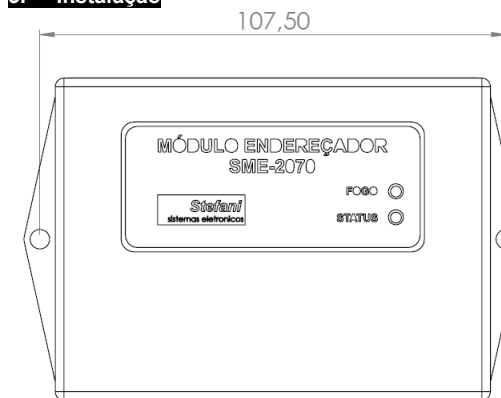


Figura 3: Dimensões para fixação.

Para instalar o módulo endereçador, seguir os passos:
 1- Retirar a tampa traseira.
 2- A furação para entrada do cabeamento, deve ser feito do lado do conector principal.
 3- Fixar o cabeamento no borne de ligação, seguindo o esquema da figura 4.

ATENÇÃO:

- 1- Saída a relé, contato seco 5A máximo.
- 2- Entrada SW somente interruptor (Contato seco normalmente aberto). NÃO UTILIZAR NENHUMA FONTE DE ENERGIA!
- 3- O conector para cadastramento "J102" deve ser utilizado somente para esta finalidade.
- 4- A placa não pode ser alterada removida ou sofrer qualquer alteração!

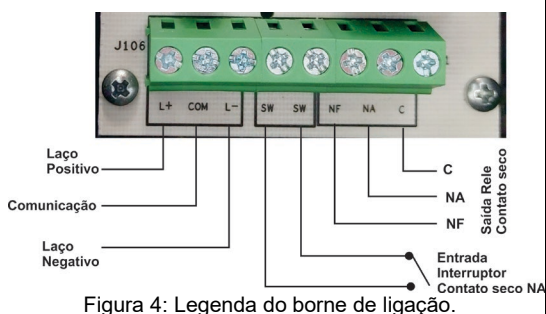


Figura 4: Legenda do borne de ligação.

4. Rearme

Para efetuar o rearme do módulo, é necessário somente desligar o interruptor ligado ao conector SW.

No caso do sistema estar com alarme geral disparado (por dois ou mais sensores), então, alguns segundos após o desarme, o LED vermelho voltará a ligar, essa é uma situação normal de operação do sistema.

5. Características Técnicas

Parâmetro	Valor		Unidade
	Mínimo	Máximo	
Tensão de Entrada	10	30	VDC
Corrente em supervisão	0,6	1	mA
Corrente em Alarme	10	30	mA
Saída Relé	220V máximo 5A máximo		
Range de Endereços	1	250	
Tipo	Endereçável rearmável		
Temperatura de operação	-10	50	°C
Peso	130		g
Dimensões (L x A x P)	115 x 75 x 42		mm
Indicação de uso	Ambientes internos		

6. Termos de Garantia

A garantia do módulo SME-2070 tem cobertura de 2 anos (24 meses) a partir da data de emissão da nota fiscal.

A garantia não cobre danos causados por efeitos naturais, tais como, descarga elétrica natural (raio), terremotos, enchentes, entre outros.

A garantia também não cobre danos causados por mau uso do equipamento, incêndios, defeitos na rede elétrica ou instalação.

Para que a garantia tenha validade é necessário enviar cópia da nota fiscal, na qual deverá constar o número de série do produto.

Em caso de dúvida consulte o distribuidor ou nosso suporte técnico:

E-mail: stefani@stefanisistemas.com.br
 Fone: 54 3453-3015