



SENSOR DE FUMAÇA ÓPTICO

MOD. SFO - 01



Comando e indicação:

Led geral:

Piscando - Sensor supervisionando.
Aceso - Sensor ativado.

Botão Teste / Reset:

Pressione durante 5 segundos (tempo de atuação) para disparar o sensor.
Quando disparado, pressione novamente até parar de tocar a sirene interna, então ele está preparado para detectar um novo evento.

Funcionamento:

Este sensor, possui uma câmara óptica interna, com um emissor e um receptor infravermelho. O emissor envia pulsos infravermelhos (um por segundo) ao receptor e ele só irá detectar os pulsos, quando houver fumaça no interior da câmara. Após cinco pulsos consecutivos detectados , o sensor entra em estado de alarme.

Possui relé interno com contatos livres (Na, Nf, C) , podendo ser facilmente conectado, em qualquer tipo de central de alarme de incêndio convencional.

Características técnicas:

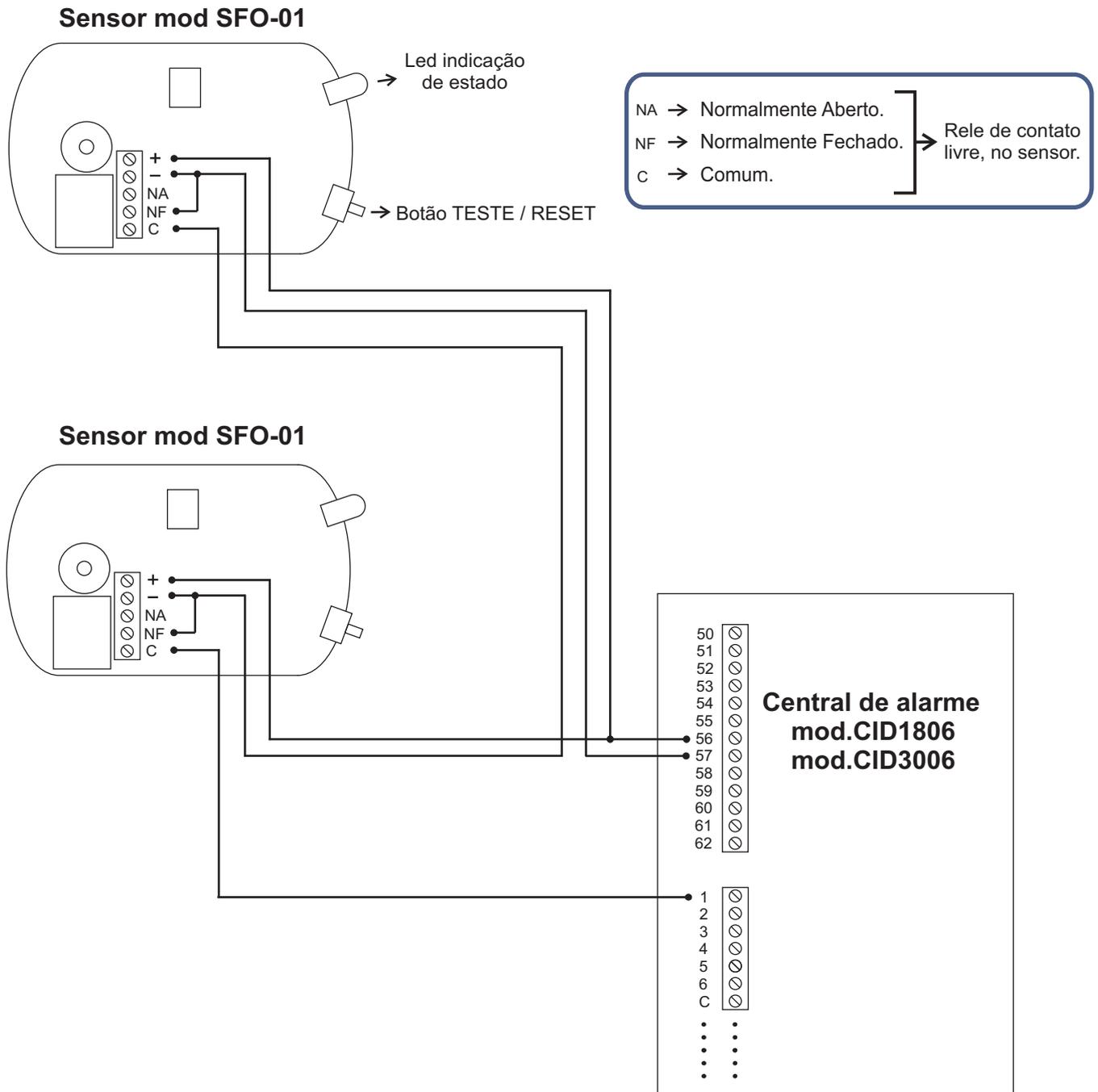
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	CONSUMO EM REPOUSO (mA)	CONSUMO EM ALARME (mA)	TEMPO DE ATUAÇÃO (s)	ÁREA DE COBERTURA (m ²)	COR	PESO (g)	DIMENSÕES COM A BASE (mm)
12 Vcc	1,3	65	5	81	Branca	143	D - 122 H - 70

Garantia de 12 meses, contra defeitos de fabricação.



SENSOR DE FUMAÇA ÓPTICO MOD. SFO - 01

ESQUEMA DE LIGAÇÃO, COM MAIS SENSORES POR PONTO.





SENSOR DE FUMAÇA ÓPTICO MOD. SFO - 01

ESQUEMA DE LIGAÇÃO, UM SENSOR POR PONTO.

