ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL

AMF-E

Código	Modelo
0020024	AMF-E

Especificações Técnicas:

Tensão nominal	24VCC
Tensão de operação	22 à 28VCC
Consumo	300uA em supervisão | 2,1mA em alarme*
Corrente máx. de saída para sirene	50mA* @ 24VCC
Tipo de acionamento	Pressão – rearmável (com chave inclusa)
Endereços programáveis	001 a 500
Endereços utilizados	1 endereço
Protocolo de comunicação	ALF-500 (proprietário)
Secção máxima do cabo	2,5mm²
Grau de proteção	IP20 (uso interno)
Material da caixa	Plástico ABS na cor vermelho
Fixação	Sobrepor com entrada para tubo 3/4“
Temperatura de operação	De -5ºC até +55ºC
Umidade relativa	0 à 85% (sem condensação)
Dimensões (AxLxP)	95x95x58mm
Peso	140g
Normas técnicas aplicáveis	ABNT NBR 17240:2010 | ABNT NBR ISO 7240-11

**A corrente total do dispositivo em alarme deverá ser somada com a corrente da sirene conectada ao acionador*

Descrição:

O dispositivo AMF-E é um acionador manual para alarme de incêndio endereçável.

Conta com um sistema de acionamento por pressão manual, sendo necessário pressioná-lo no local indicado.

Possui um LED bicolor de indicação, que pisca na cor verde indicando a situação de supervisão, e permanece aceso na cor vermelho quando há o seu acionamento manual.

A face frontal de acrílico fica preparada para um acionamento, mantendo o acionador em supervisão. Quando acionado, o acrílico trava na posição de alarme e causa a sinalização de alarme no laço da central.

Não é possível rearmar o acionador sem o uso da chave de rearme que acompanha o equipamento. Desta forma, uma vez pressionado, o acionador inicia o alarme de incêndio e apenas as pessoas responsáveis pelo atendimento do alarme poderão desativar o alarme, caso necessário.

Para efetuar o rearme do dispositivo, basta inserir a chave que acompanha o dispositivo no orifício destinado e efetuar um giro de 90º, no sentido horário.

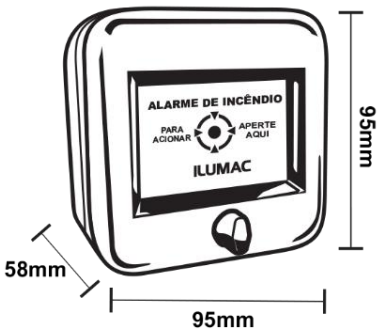
O acionador deve ser instalado em áreas internas, livre de ações do tempo como chuva e orvalho, bem como em áreas livres de agentes externos no ambiente que possam danificar o equipamento.

Possui uma base encaixável que deve ser fixada na parede. A conexão dos fios é facilitada por bornes, sem a necessidade de emendas.

É compatível com todas as centrais da linha clássica de 3 fios da ILUMAC que utilizam protocolo de comunicação proprietário ALF-500.

A conexão na rede endereçável para comunicação com a central é feita através de um borne de 3 vias, onde deve ser conectado o cabo da rede, respeitando a polaridade positiva (L+) e negativa (L-) e o cabo de comunicação (C).

Pode ser configurado com qualquer endereço de 001 a 500, ocupando um endereço na rede endereçável.

Assim como os demais acionadores da linha clássica, possui uma saída exclusiva para ligação de uma sirene convencional de 24Vcc com consumo de até 50mA, direto no acionador, proporcionando flexibilidade e economia para o seu projeto.

Dimensões: