

Em caso de defeito entre em contato com nossa Assistência Técnica antes de enviar o equipamento.



WWW.ILUMAC.COM.BR

(14) 3213-1100

CNPJ: 12.126.494/0001-34

Empresa Brasileira

Em caso de dúvidas entre em contato com o nosso suporte técnico através do CHAT.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão Nominal	24Vcc
Tensão de Operação	22 à 28Vcc
Consumo em Supervisão	0,8mA @24Vcc
Consumo em Alarme*	5mA @24Vcc
Protocolo de comunicação	ALF-500
Endereço**	001-500
Umidade	0 a 95% (sem condensação)
Temperatura de operação	-5 à +60°C
Grau de Proteção	IP67 (Uso externo)
Conexão	Rosca Inferior 3/4" BSP
Caixa	Alumínio na cor vermelha
Dimensões	150x115x70mm
Peso	700g

\*Consumo apenas do dispositivo.

\*\*Sai de fábrica com endereço 001.



ACIONADOR TIPO QUEBRA-VIDROS



ACIONAMENTO COM MARTELO

## DESCRIÇÃO:

Este acionador à prova de tempo trabalha com sistema do tipo "quebra-vidro" e com comunicação para rede endereçável.

Possui vedação de juntas e aplicação de verniz que garantem alta proteção contra umidade, permitindo seu uso em ambientes externos.

Indicado principalmente para ambientes com incidência de umidade, gases ou vapores não inflamáveis, poeiras e demais impurezas, ideal para ambientes externos.

Sua instalação necessita que toda infraestrutura (caixas de passagem, tubulações, etc...) sejam roscadas e protegidas contra umidade garantindo o grau de proteção IP67.

É compatível com qualquer central endereçável que trabalhe com o protocolo ALF-500 da ILUMAC, podendo assumir qualquer endereço de 001 à 500.

Ocupa um endereço na rede endereçável.

Sempre faça a tubulação dos fios acessarem o acionador pela entrada inferior, para garantir que condensações de água ou infiltrações não escorram para as conexões e para a placa do equipamento.

ACIONADOR MANUAL À PROVA DE TEMPO ENDEREÇÁVEL

AMPW-E



## Manual de Instruções

GRAU DE PROTEÇÃO  
IP67

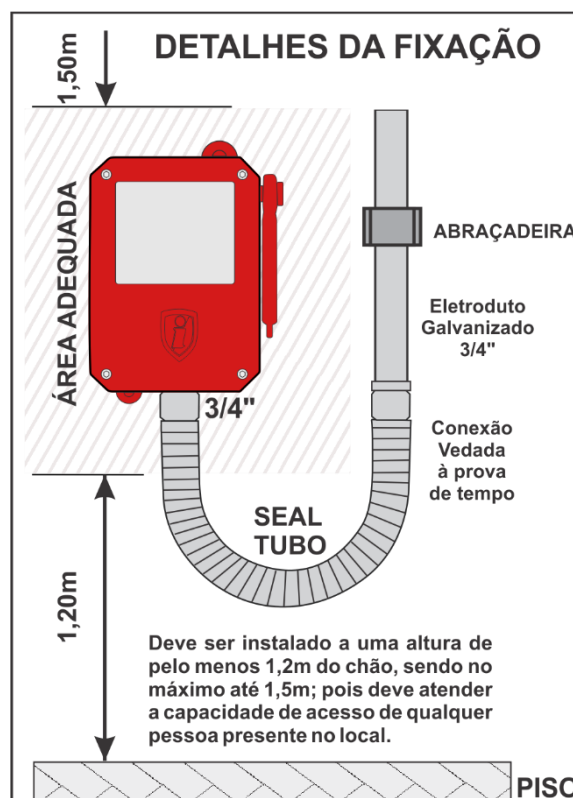
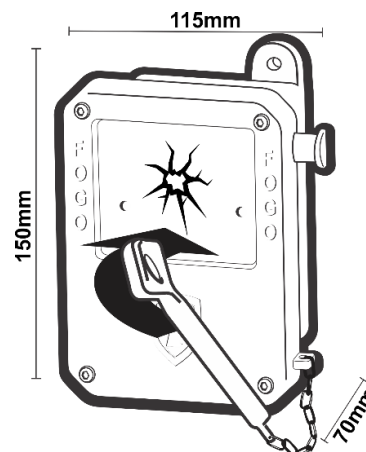


PRODUTO À PROVA DE POEIRA E ÁGUA

Rev.01 Código do Produto 02228 Fev/2018

## ACIONAMENTO QUEBRA VIDRO

Quando o vidro frontal do acionador é quebrado ou apenas removido, o botão de acionamento é liberado, ativando instantaneamente a situação de fogo indicada pelo LED vermelho. Nesta situação a central passará a receber a informação de fogo no endereço configurado neste dispositivo. Apenas recolocando o vidro novamente para que o botão volte a ficar pressionado o acionador deixará o estado de fogo e voltará para a supervisão normal.



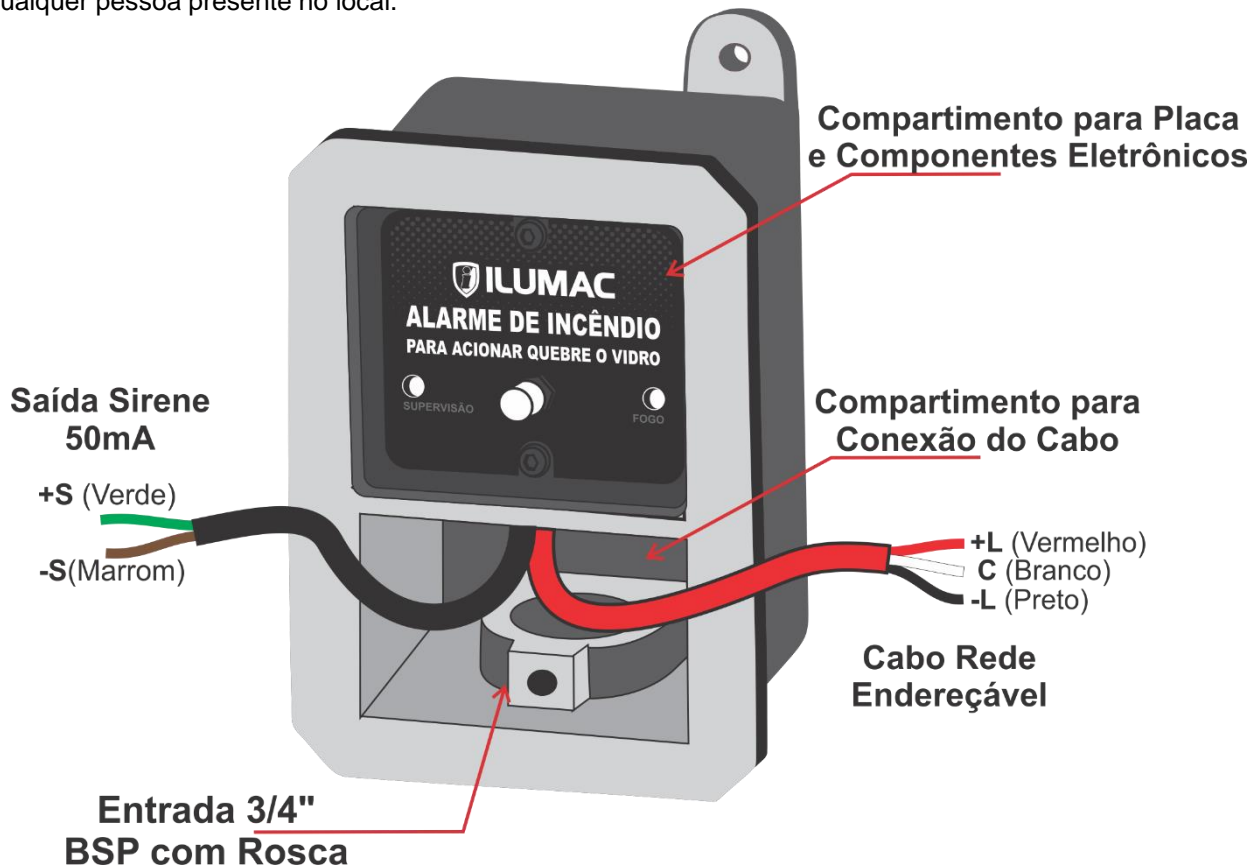
O acionador AMPW-E suporta ambientes externos de nível IP67, entretanto a instalação deve ser executada por profissionais capacitados, sendo feito o posicionamento adequado e a vedação de emendas e tubulações.

Também deve-se garantir que nenhum outro ponto da infraestrutura possa sofrer infiltração, levando a umidade a chegar no equipamento por dentro da mesma.

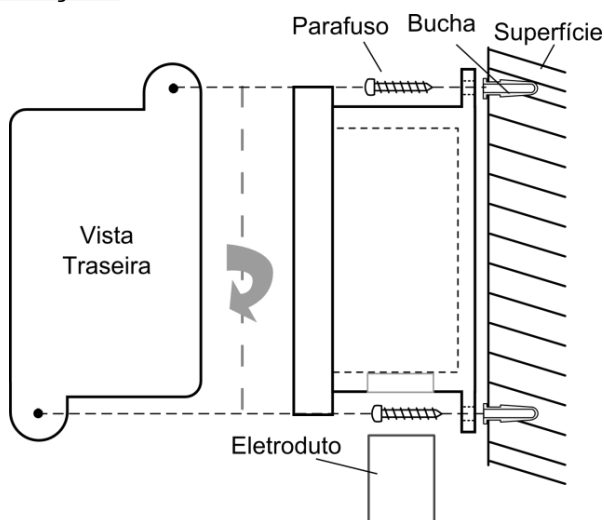
Deve ser instalado a uma altura de pelo menos 1,2m do chão, sendo no máximo até 1,5m; pois deve atender a capacidade de acesso de qualquer pessoa presente no local.

### CONEXÃO DA REDE ENDEREÇÁVEL

O cabo de instrumentação deve ser conectado seguindo o padrão vermelho positivo (L+), preto negativo (L-) e branco comunicação (C).



### FIXAÇÃO:



### MANUTENÇÃO:

Embora o acionador não apresente desgaste por tempo de uso é muito importante que uma verificação periódica seja feita, incluindo teste de acionamento, para confirmar que nenhum agente externo tenha avariado o equipamento ou suas conexões com a central.

### ATENÇÃO

Use apenas a entrada de tubulação e alças de fixação existente não fure o invólucro do acionador manual em hipótese alguma, esta ação causará perda da garantia e danos ao grau de proteção do produto.

### TERMO DE GARANTIA

Este equipamento tem a garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação, por um período de 01 (um) ano, a contar da data de sua aquisição, comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de Compra.

1- Os serviços de garantia serão realizados na fábrica na cidade de Bauru Estado de São Paulo, sendo que as despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por essa garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente.

#### 2- Não são cobertos pela garantia:

2.1- Danos causados por agentes externos e demais peças que se desgastam naturalmente com uso (ex: lâmpadas, fusíveis, baterias e outros materiais de natureza semelhante).

2.2- Descargas elétricas, diferenças de tensão, corrosão, excessiva temperatura no local de instalação, se os equipamentos forem atingidos por água ou submetidos a excesso de umidade, ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante.

#### 3- A garantia será cancelada:

3.1- Qualquer modificação feita no equipamento (remoção ou substituição de peças, cortar cabo de força e /ou conexão, furar ou cortar a caixa, fechar as entradas de ventilação, etc).

3.2- Tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas.

3.3- Transporte e uso inadequado que cause vazamento da bateria e danos ao equipamento.

4- A garantia é válida somente no território brasileiro.