

# Botoeira de Emergência

AR80QV

A prova de tempo e jatos potentes d'água

## Características Construtivas

Botoeira de emergência, tipo quebra vidro, montada em invólucro fabricados em liga de alumínio fundido *copper free* de alta resistência mecânica e à corrosão.

Botão vermelho (1NA + 1NF) com corrente nominal de 10A e capacidade de manobra de 10A / 220Vca (AC15); 5A / 500Vca (AC15); 2,75A / 24Vcc (DC13) e 0,55A / 110Vcc (DC13).

Fornecida completa com martelinho.

Entradas rosqueadas NPT ou BSP (outros sob consulta).

Disponível em três modelos:

- Botão momentâneo - quebra o vidro e o botão é acionado automaticamente.
- Botão momentâneo - quebra o vidro e o botão é acionado manualmente.
- Botão de retenção - quebra o vidro e o botão é acionado manualmente.

Características técnicas dos invólucros:

- Orelhas de fixação reforçadas.
- Tampa fixada por parafusos em aço inox AISI 304.
- Junta de vedação em neoprene.
- Terminal externo de aterramento em latão.
- Entradas fornecidas com tampões plásticos para proteção da rosca.
- A pedido fornecido com bujão e/ou plaqueta de identificação.

Acabamento: pintura eletrostática em poliéster na cor vermelho segurança 5R 4/14 (outros sob consulta).

## Aplicação

Indicado para alarme de emergência em ambientes com umidade, gases e vapores não inflamáveis, etc.



Grau de proteção IP66  
ABNT NBR IEC 60529

Índice/Info

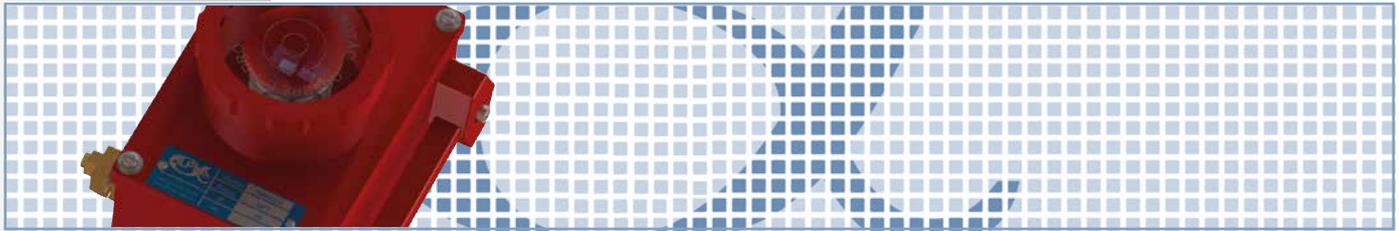
Iluminação

Caixas

Painéis

Tomadas/Plugs

Conexões



## Especificação Técnica

### BOTONEIRAS DE EMERGÊNCIA A PROVA DE TEMPO E JATOS POTENTES D'ÁGUA

CÓDIGO	BOTÃO	Nº DE CONTATOS	POSIÇÃO DO FURO	ROSCA	ATER. EXTERNO (mm <sup>2</sup> )	PESO (Kg)
AR80QV/P12MNBH	Momentâneo	1NA + 1NF	B-H	3/4"	2,5 - 6	0,940
AR80QV/P12MNH			H			

**Botão Momentâneo:** O botão é acionado automaticamente pela quebra do vidro comutando os contatos.

AR80QV/P12MENBH	Momentâneo	1NA + 1NF	B-H	3/4"	2,5 - 6	0,940
AR80QV/P12MENH			H			

**Botão Momentâneo:** Quebra o vidro c/ o martelo e o botão é acionado manualmente comutando os contatos.

AR80QV/P12RNBH	Retenção	1NA + 1NF	B-H	3/4"	2,5 - 6	0,940
AR80QV/P12RNH			H			

**Botão de Retenção:** Quebra o vidro c/ o martelo e o botão é acionado manualmente comutando os contatos.

**Codificação:** N =NPT, B =BSP, M = Botão momentâneo, R = Botão com retenção

Obs.: 1. Botão na cor vermelha (outros sob consulta).

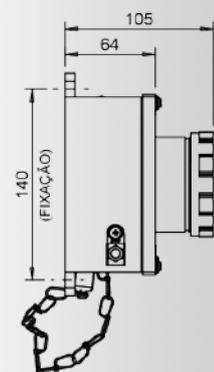
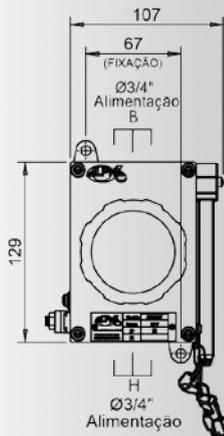
2. A pedido fornecida com plaqueta de identificação e/ou bujão ver modelo AWP21B.

3. Rosca padrão de 3/4" (outras sob consulta).

**Nota:**

1. Rosca padrão NPT. Para rosca BSP substituir no código a letra "N" pela letra "B".

**Exemplo:** AR80Q/P12M~~B~~BH = Botoeira de emergência, tipo quebra vidro com botão momentâneo, acionamento automático com a quebra do vidro, 02 furos Ø 3/4" BSP, posições B-H.



Dimensões em mm.