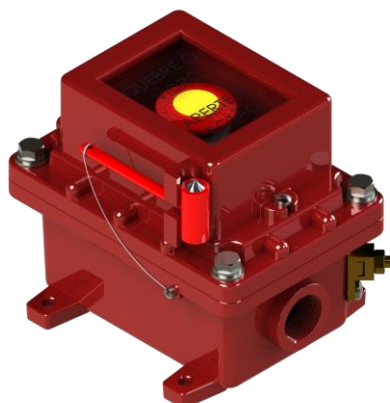




APLICAÇÃO
**ZONA 1
ZONA 2**
ÁREA CLASSIFICADA
GASES

APLICAÇÃO
**ZONA 21
ZONA 22**
ÁREA CLASSIFICADA
POEIRAS

TEMPERATURA
DA OPERAÇÃO

-20°C a +40°C

GRAU DE
PROTEÇÃO
IP66W

Características

Alarme tipo martelinho Ex db à prova de explosão; Ex tb à prova de ingresso de poeiras combustíveis, grau de proteção IP66W.

Fabricado em liga de alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, acabamento em pintura eletrostática na cor vermelho segurança.

Alarme tipo martelinho, em duas versões:

Acionamento Automático AA “Quebre o vidro”;

Acionamento Manual AM “Quebre o vidro e acione o botão”.

Pode ser fornecido com bloco de contato 1NF; 2NF ou com bloco 2NF+1NA para endereçamento.

Aplicações

Áreas classificadas Zonas 1, 2, 21 ou 22.

Ideal para aplicações em indústrias, depósitos de produtos inflamáveis, plataformas, portos, refinarias e linhas de montagem ou produção.

Marcação

Ex db IIB T3 Gb IP66W

Ex tb IIIC T200°C Db IP66W

Normas

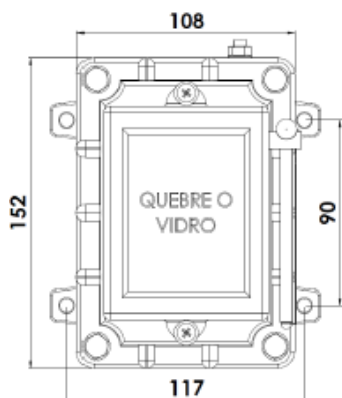
ABNT NBR IEC 60079-0

ABNT NBR IEC 60079-1

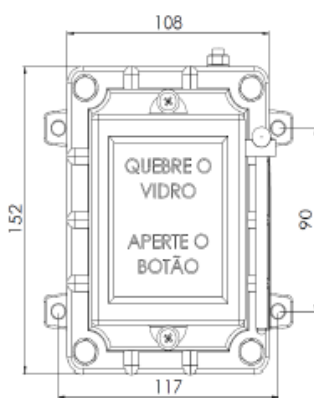
ABNT NBR IEC 60079-31

ABNT NBR IEC 60529

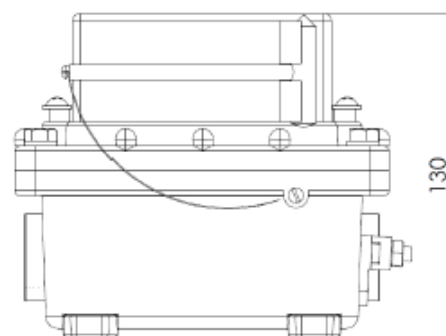
Medidas



FLWR80 AA



FLWR80 AM



Informações Técnicas

CÓDIGO	NÚMERO SISTEMA	DESCRIÇÃO – COMANDO	ENTRADAS ROSCADAS B-H	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)
FLWR80 AA-10	3.29.727	Um botão Ex db Ex tb impulso emergência vermelho 1NF	¾" NPT	500	10
FLWR80 AA-20	3.29.749	Um botão Ex db Ex tb impulso emergência vermelho 2NF			
FLWR80 AA-30		Um botão Ex db Ex tb impulso emergência vermelho 1NA+1NF			
FLWR80 AA-40		Um botão Ex db Ex tb impulso emergência vermelho 2NF+1NA (CM12)			
FLWR80 AM-10	3.29.725	Um botão Ex db Ex tb com retenção emergência vermelho 1NF			
FLWR80 AM-20		Um botão Ex db Ex tb com retenção emergência vermelho 2NF			
FLWR80 AM-30		Um botão Ex db Ex tb com retenção emergência vermelho 1NA+1NF			
FLWR80 AM-40		Um botão Ex db Ex tb com retenção emergência vermelho 2NF+1NA (CM12)			