

CHAVE FIM DE CURSO IMD

IMEDIATO

Válvulas e Conexões

Chave fim de curso IMD

A chave fim de curso IMD é utilizada para sinalizar as posições de abertura e fechamento de válvulas com atuadores rotativos. Seu indicador visual permite identificar a posição localmente, enquanto as chaves internas fornecem a sinalização elétrica para o sistema de automação.

Com carcaça em liga de alumínio e grau de proteção IP67, possui acionamentos com mola que permitem ajustar os pontos sem ferramentas, facilitando a configuração dos fins de curso.



Especificações técnicas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Material	Alumínio
Invólucro	Resistente às intempéries, com grau de proteção IP67
Curso angular	0° a 90°
Chaves mecânicas	2 chaves SPDT Honeywell 5 A a 250 V CA: modelo convencional. 16 A a 125/250 V CA: Honeywell 10 A a 30 V CC: modelo convencional, Honeywell
Entradas de cabos	2 entradas: G 1/2”, NPT 1/2”, M20, entre outras opções.
Régua de bornes	Padrão: 8 pontos
Eixo	Aço inoxidável 201
Elementos de fixação	Aço inoxidável 304
Tampa do indicador	Tipo cúpula
Cores do indicador de posição	Amarelo (aberto) / vermelho (fechado)
Peso	0,57 kg, sem suporte

IMEDIATO
Válvulas e Conexões

Características construtivas

Indicador visual de posição

Permite identificar as posições aberta e fechada da válvula. Disponível com tampa tipo cúpula.

Dupla vedação do indicador

Contribui para a proteção contra a entrada de água na região do indicador.

Ajuste sem ferramentas

Os acionamentos com mola permitem configurar os pontos das chaves de fim de curso de forma prática.

Conexão elétrica

Régua de bornes com 8 pontos para ligação das chaves e integração ao sistema de automação.

Cores de indicação

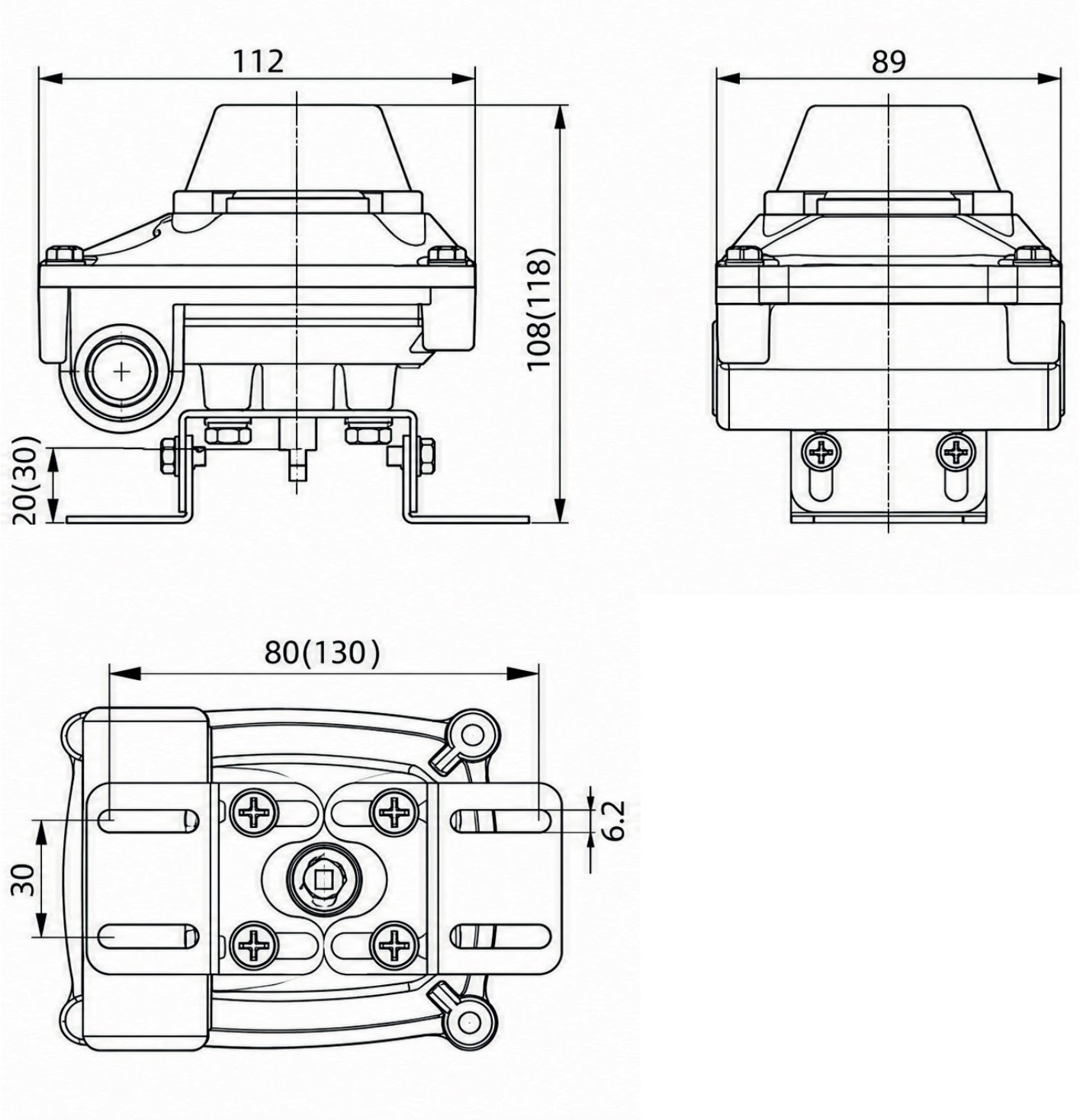
POSIÇÃO	OPÇÕES DE COR
Válvula aberta	Amarelo
Válvula fechada	Vermelho

Chaves e sensores

A chave fim de curso IMD é configurada com duas chaves mecânicas SPDT

TIPO	ESPECIFICAÇÕES DISPONÍVEIS CONFORME VERSÃO
Chaves mecânicas SPDT Honeywell	5 A a 250 V CA 16 A a 125/250 V CA 10 A a 30 V CC

Dimensões



Dimensões em mm.

Todas as medidas podem ser alteradas sem aviso prévio.

IMEDIATO

Válvulas e Conexões

www.imediatovalvulas.com.br

+55 (19) 3869-6054

Imediato Válvulas e Conexões