



**Ex d // Ex tb // IP66W**

**MARCAÇÃO:**

Ex d IIB + H<sub>2</sub> T6 Gb

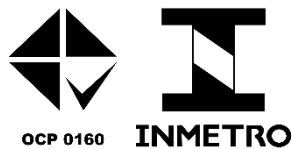
Ex tb IIIC T85°C Db

Grau e proteção: IP66W

Zonas: 1, 2 e 21, 22

Grupos IIA, IIB+H<sub>2</sub> e IIIA, IIIB, IIIC

**Segurança**



A linha de Botoeiras MXPA1480 é destinada a instalação industrial em áreas classificadas contendo gás e poeira combustível.

Conta com diversas opções de comandos: Liga / desliga, reversão, comutação, sinalização, emergência, fim de curso entre outras possibilidades.

**NORMAS**

ABNT NBR IEC 60079-0; ABNT NBR IEC 60079-1; NBR IEC 60079-31; ABNT NBR IEC 60529.

**CARACTERÍSTICAS**

Fabricado em alumínio de alta resistência mecânica e a corrosão. Tampa fixada ao corpo através de parafusos com cabeça sextavada e arruelas de pressão e lisa em aço inox.

- Rosca "BH" 3/4" NPT (Padrão)
- Pintura padrão em epóxi cor cinza munsell N6.5, outras sob consulta.
- Terminal de aterramento para cabos de até 6 mm<sup>2</sup>.

**INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO**

As juntas flangeadas e rosqueadas não podem sofrer nenhum tipo de dano ou serem pintadas. Para maior vida útil do equipamento e melhoria na vedação, utilize graxa protetora nas rosças. Não utilize produtos inflamáveis para proteção ou lubrificação.

**CONSULTE-NOS PARA OUTRAS  
OPÇÕES DE MONTAGENS E CORES  
ATENDEMOS POR ENCOMENDA.**

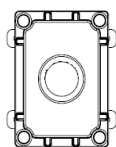


## BOTÃO DE EMERGÊNCIA COM TRAVA OU TRAVA GIRATÓRIA (500V-10A)



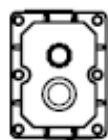
BOTOEIRA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	MXPA1480C301N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava c/ 1 contato NF
	MXPA1480C302N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava c/ 1 contato NA e 1 contato NF
	MXPA1480C303N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava c/ 1 contato NA
	MXPA1480C304N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NF
	MXPA1480C305N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NF
	MXPA1480C306N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NA e 1 contato NF
	MXPA1480C307N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NA
	MXPA1480C308N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 2 contato NF

## BOTÃO DE EMERGÊNCIA MOMENTÂNEO (500V-10A)

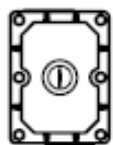


BOTOEIRA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	MXPA1480C310N	1 Botão Vermelho de Emergência Momentâneo c/ 1 contato NF
	MXPA1480C311N	1 Botão Vermelho de Emergência Momentâneo c/ 2 contato NF
	MXPA1480C312N	1 Botão Vermelho de Emergência Momentâneo c/ 1 contato NA e 1 contato NF




**BOTÃO DE EMERGÊNCIA COM TRAVA OU COM TRAVA GIRATÓRIO + BOTÃO DE COMANDO PULSADOR (500V-10A)**


BOTOEIRA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	MXPA1480C401N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava c/ 1 contato NF
	MXPA1480C402N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA e 1 contato NF
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava c/ 1 contato NA e 1 contato NF
	MXPA1480C403N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NF
	MXPA1480C404N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA e 1 contato NF
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ trava giratório c/ 1 contato NA e 1 contato NF

**BOTÃO DE EMERGÊNCIA COM CHAVE (500V-10A)**


BOTOEIRA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	MXPA1480C701N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ chave c/ 1 contato NF
	MXPA1480C702N	1 Botão Vermelho de Emergência c/ chave c/ 1 contato NA e 1 contato NF

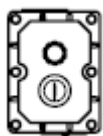
Obs.: Reservamo-nos o direito de efetuar alterações e/ou atualizações sem prévio aviso.

REVISÃO: 04 / MAIO 2023

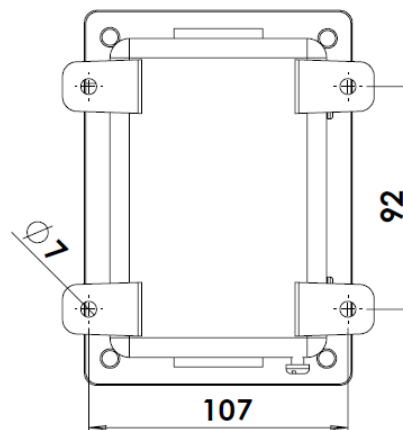
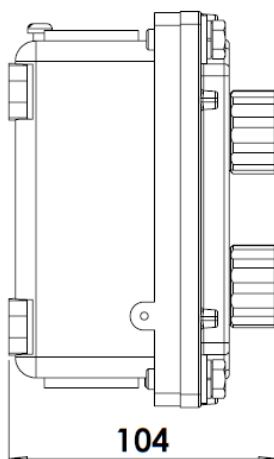
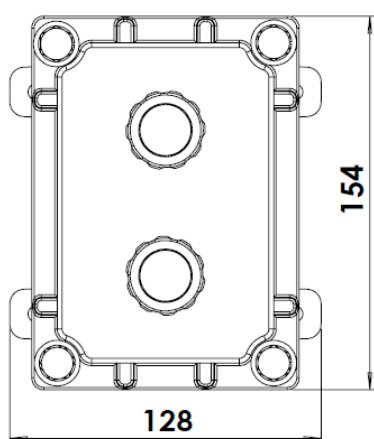




BOTÃO DE EMERGÊNCIA COM CHAVE + BOTÃO DE COMANDO PULSADOR (500V-10A)

BOTOEIRA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	MXPA1480C801N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ chave c/ 1 contato NF
	MXPA1480C802N	1 Botão de comando pulsador Verde c/ 1 contato NA e 1 contato NF
		1 Botão Vermelho de Emergência c/ chave c/ 1 contato NA e 1 contato NF

DIMENSÕES



Obs.: Reservamo-nos o direito de efetuar alterações e/ou atualizações sem prévio aviso.

REVISÃO: 04 / MAIO 2023





SEGMENTOS DE APLICAÇÃO:



PLATAFORMAS



SILOS E ARMAZÉNS



INDUSTRIA QUÍMICA



REFINARIAS



INDUSTRIA FARMACEUTICA



INDUSTRIA ALIMENTÍCIA



INDUSTRIAS DE PROCESSOS



PETROQUÍMICAS



INDUSTRIA DE FERTILIZANTES



DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS

Iluminação Industrial



Caixas e Conduletes



Painéis e Comandos



Conexões e Acessórios



Tomadas e Plugues

