



Invólucro e Comandos Ex e - TMRP-36



Características:

Comando e sinalização Ex eb (segurança aumentada) Ex tb (à prova de ingresso de poeiras combustíveis) apropriado para uso em atmosferas explosivas 1, 2, 21 ou 22, e áreas industrial, invólucro Ex eb fabricado poliéster, corpo e tampa fixado por parafusos de aço inox, fornecidos com componentes conforme especificação, junta de vedação em silicone, a pedido fornecida com terminal de aterramento externo, placa de montagem, prensa cabos e entradas rosqueadas conforme a necessidade do projeto.

Aplicação:

Utilizada em áreas classificadas, onde haja risco de explosão como indústrias químicas, petroquímicas, farmacêuticas, processamento de alimentos, tintas e vernizes, armazéns de materiais inflamáveis e poeiras combustíveis.

Acabamento:

Na cor natural preta.

Marcação:

Ex eb IIC T6 Gb

Ex ia IIC T6 Ga

Ex eb [ia Ga] IIC T6 Gb

Ex tb IIIC T85 °C Db

Grau de proteção IP66

Normas:

ABNT NBR IEC 60079-0

ABNT NBR IEC 60079-7

ABNT NBR IEC 60079-11

ABNT NBR IEC 60079-26

ABNT NBR IEC 60079-31

ABNT NBR IEC 60529

Codificação:

TMRP-36-yy-ZxbcZxde

yy = Código invólucro

b = Elementos/Componentes de comando

BIG (Botão de impulso verde)

BIR (Botão de impulso vermelho)

BEM (Botão de emergência a impulsão)

BEG (Botão de emergência c/ retorno giratório)

BET (Botão de emergência c/ trava)

BEM (Botão de emergência sem trava)

SIG (Sinalizador verde)

SIR (Sinalizador vermelho)

SIY (Sinalizador amarelo)

IN (Chave interruptora duas posições 0-1)

RC (Chave Reversora com zero três posições 1-0-2)

RS (Chave Reversora sem zero duas posições 1-2)

RS (Chave Reversora sem zero duas posições 1-2)

SS (Chave Seletora sem zero três posições 1-2-3)

SC (Chave Seletora com zero três posições 0-1-2)

c = Contatos

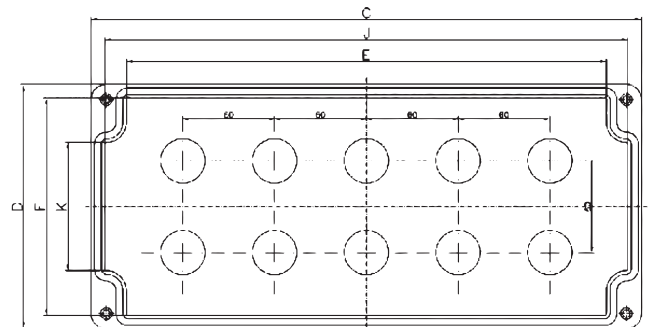
1NA (10); 1NF (01); 1NA+1NF (11)

d = Bitola: 1= M20, 2=M25

e = Tipo de rosca

Métrica (M); BSP (B); Passante (P)

Z = Multiplicador



Direito reservado a Telbra de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou retirar produtos de linha.