



COTEXAL

Cotovelo

à prova de explosão

⚡ *Materiais Elétricos para Áreas Classificadas*



MARCAÇÃO:

Ex d IIC Gb

Ex tb IIIC Db IP66

Certificado: LMP 22.0932 X

EX D | EX TB | IP66

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

Cotovelo à prova de explosão 90° fabricado em alumínio ou ferro nodular de alta resistência mecânica e a corrosão. Rosca BSP ou NPT. Pintura epóxi cor cinza munsell N6.5 conexões em ângulo para passagem de condutores elétricos em instalações para atmosferas explosivas e industriais. Zonas 1 e 2, 21 ou 22. Grupos IIA, IIB, IIC ou IIIA, IIIB, IIIC

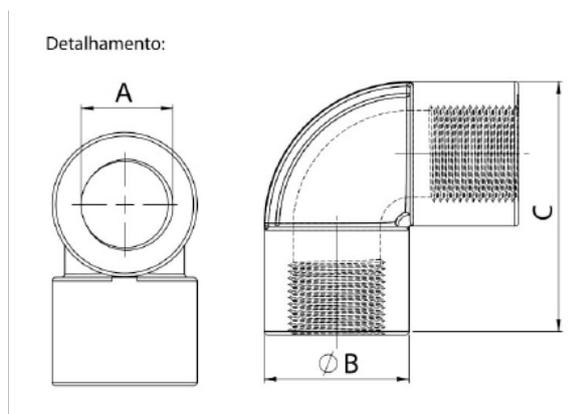
INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO:

As juntas 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 rosca. Não utilize produtos inflamáveis para proteção e/ou lubrificação.

APLICAÇÕES:

Conexões em ângulo para passagem de condutores elétricos em instalações para atmosferas explosivas e industriais. Indústrias: químicas, transformação, petroquímicas, de tintas e vernizes, farmacêuticas, alimentícias, plataformas de petróleo, depósitos de produtos inflamáveis, armazenagem e transporte de grãos, etc.

Dimensões			
Código	A	B	C
CM/CT90-1	1/2"	33,0	57,0
CM/CT90-2	3/4"	39,5	69,0
CM/CT90-3	1"	43,5	75,0
CM/CT90-4	1.1/4"	61,0	106,0
CM/CT90-5	1.1/2"	61,0	106,0
CM/CT90-6	2"	71,0	104,0
CM/CT90-7	2.1/2"	84,0	120,0
CM/CT90-8	3"	111,0	202,0
CM/CT90-9	4"	130,0	205,0
CM/CT90-10	5"	160,0	210,0



Obs.: Reservamo-nos o direito de efetuar alterações e/ou atualizações sem prévio aviso (REVISÃO: SETEMBRO/2023).

APLICAÇÕES:

Áreas industriais de trabalho severo, locais hostis, locais com áreas classificadas com gases e/ou poeiras, indústrias de processo, plataformas, depósitos de produtos inflamáveis, refinarias, silos, indústria alimentícia, químicas, farmacêuticas, entre outras.

**PLATAFORMAS****REFINARIAS****INDÚSTRIA NAVAL****DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS****INDÚSTRIAS QUÍMICAS****INDÚSTRIAS FARMACÊUTICAS****SILOS E ARMAZÉNS****PETROQUÍMICAS**

Obs.: Reservamo-nos o direito de efetuar alterações e/ou atualizações sem prévio aviso (REVISÃO: SETEMBRO/2023).