

União macho-fêmea e fêmea-fêmea para atmosferas explosivas

Normas e certificações

Proteção: Ex d (à prova de explosão)
Gases e vapores inflamáveis: Zonas 1 e 2, Grupos IIA / IIB / IIC, Gb
Certificado INMETRO: TUV 11.0162
Normas padrão: ABNT NBR IEC 60079-0 e 60079-1

Características Construtivas

União macho-fêmea e fêmea-fêmea para atmosferas explosivas.
 Rosca NPT ou BSP (outras sob consulta).

Materiais

União fabricada em alumínio. Sob consulta, disponível ferro fundido nodular galvanizado eletrolítico ou galvanizado a fogo.

Aplicação

Indicada para junção de eletroduto ao invólucro à prova de explosão

Especificação Técnica

União macho-fêmea

	Código	Formato	Ø Nominal	Dimensões (mm)	
				A	B
	AWP22/N11A	sextavada	1/2"	35	59
	AWP22/N22A		3/4"	42	66
	AWP22/N33A		1"	48	72
	AWP22/N44A		1.1/4"	64	73
	AWP22/N55A		1.1/2"	70	76
	AWP22/N66A	oitavada	2"	88	89
	AWP22/N77A		2.1/2"	104	98
	AWP22/N88A		3"	123	101
	AWP22/N111A		4"	147	101

União fêmea-fêmea

	Código	Formato	Ø Nominal	Dimensões (mm)	
				A	C
	AWP24/N11A	sextavada	1/2"	35	42
	AWP24/N22A		3/4"	42	48
	AWP24/N33A		1"	48	49
	AWP24/N44A		1.1/4"	64	49
	AWP24/N55A		1.1/2"	70	53
	AWP24/N66A	oitavada	2"	88	62
	AWP24/N77A		2.1/2"	104	68
	AWP24/N88A		3"	123	68
	AWP24/N111A		4"	147	80

Codificação: N = NPT, B = BSP, A = Alumínio, F = ferro galvanizado eletrolítico, FG = ferro galvanizado a fogo.

Obs.: Rosca padrão NPT. Para rosca BSP substituir no código a letra N pela letra B. Para opções em ferro, substituir o "A" no final do código por "F" ou "FG".

Segurança

Compulsório INMETRO

