

ADAPTADOR DE ROSCA

À PROVA DE EXPLOÇÃO
E SEGURANÇA AUMENTADA

NEAR

- Instalação em áreas classificadas e uso industrial
- Zonas 1 e 2, 21 e 22 - Grupos IIA, IIB e IIC
- NBR IEC 60079-0, NBR IEC 60079-1, IEC 60079-7, NBR IEC 60529, NBR IEC 61241-1
- Grau de Proteção: IP66
- Certificado de conformidade: MC, AEX-8922

Ex d

Ex e

CONSTRUÇÃO

- Adaptador de Rosca para uso nos invólucros à prova de explosão, segurança aumentada e uso industrial. Fabricado em liga especial de alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão.
- Quando utilizar com roscas BSP, Métrica ou PG é recomendável solicitar anel de vedação para manter o grau de proteção do invólucro.

OUTRAS OPÇÕES DE FORNECIMENTO

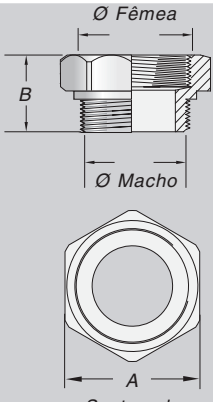
- Latão Niquelado, substituir a letra A, pelas letras LC, no final do código.
- Latão Naval s/ banho, substituir a letra A, pela letra S, no final do código.
- Aço Inox 316, substituir a letra A, pelas letras I6, no final do código.
- Aço Inox 316L, substituir a letra A, pelas letras I6L, no final do código.



APLICAÇÃO

- Utilizado na junção de eletrodutos a invólucros à prova de explosão, segurança aumentada e à prova de tempo, com roscas diferentes.

Produto	Código	Ø Rosca		Dimensões (mm)		Peso	Volume
		Macho	Fêmea	A	B	(kg)	(dm³)
	NEAR16M01NA	M16x1,5	1/2"	25,40	37,00		
	NEAR20M01NA	M20x1,5	1/2"	25,40	37,00		
	NEAR20M02NA	M20x1,5	3/4"	31,80	40,00		
	NEAR25M01NA	M25x1,5	1/2"	31,80	38,00		
	NEAR25M02NA	M25x1,5	3/4"	31,80	40,00		
	NEAR25M03NA	M25x1,5	1"	38,10	40,00		
	NEAR32M03NA	M32x1,5	1"	38,10	40,00		
	NEAR32M04NA	M32x1,5	1 1/4"	50,80	44,00		
	NEAR32M05NA	M32x1,5	1 1/2"	63,50	44,00		

Produto	Código	Ø Rosca		Dimensões (mm)		Peso (kg)	Volume (dm³)
		Macho	Fêmea	A	B		
	NEAR40M04NA	M40x1,5	1 1/4"	50,80	44,00		
	NEAR40M05NA	M40x1,5	1 1/2"	63,50	44,00		
	NEAR50M05NA	M50x1,5	1 1/2"	63,50	44,00		
	NEAR50M06NA	M50x1,5	2"	76,20	46,00		
	NEAR63M06NA	M63x1,5	2"		46,00		
	NEAR63M07NA	M63x1,5	2 1/2"		46,00		
	NEAR75M07NA	M75x1,5	2 1/2"	82,50	46,00		
	NEAR75M08NA	M75x1,5	3"		48,00		

- Rosca padrão: macho Métrica, fêmea NPT
- Com rosca macho Métrica e fêmea BSP, exemplo: NEAR20M01BA
- Com rosca macho NPT e fêmea NPT, exemplo: NEAR02N01NA
- Com rosca macho BSP e fêmea BSP, exemplo: NEAR02B01BA

Para evitar o engastamento das rosas recomendamos utilizar composto antióxido THREADSTEEL®.