

Prensa cabo metálico Ex d / Ex e (para cabo não armado)

A2F

A prova de explosão, segurança aumentada, tempo e jatos potentes d'água

Características Construtivas

Prensa cabo metálico para cabo não armado, fabricado em alumínio *copper free*, latão, latão niquelado e aço inox AISI 316.

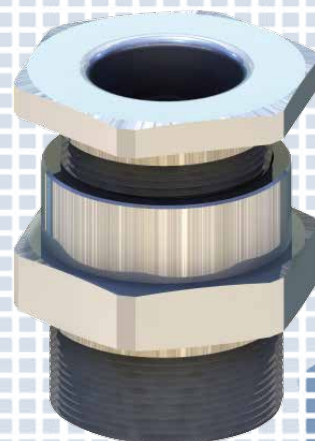
Junta de vedação em neoprene e arruela de deslizamento em nylon.

Roscas NPT, BSP ou métrica.

Acabamento natural (fornecido sem pintura).

Aplicação

Indicado na entrada e saída de cabos elétricos em invólucros a prova de explosão e segurança aumentada.



Segurança



Compulsório



Produto certificado para atmosferas explosivas nas condições:

1. Gases e vapores inflamáveis: Zonas 1 e 2, Grupo IIA/IIB/IIC, Gb.
2. Poeiras combustíveis: Zonas 21 e 22, Grupos IIIA/IIIB/IIIC, Db.

Grau de Proteção IP66/IP66W (W apenas para o produto em Inox 316).

ABNT NBR IEC 60079-0, ABNT NBR IEC 60079-1, ABNT NBR IEC 60079-7, ABNT NBR IEC 60079-31 e ABNT NBR IEC 60529.

Índice/Info

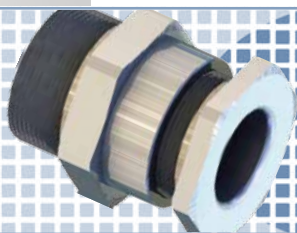
Iluminação

Caixas

Painéis

Tomadas/Plugs

Conexões



Especificação Técnica

PRENSA CABO A PROVA DE EXPLOÇÃO, SEGURANÇA AUMENTADA, TEMPO E JATOS POTENTES D'ÁGUA P/ CABO NÃO ARMADO

CÓDIGO	DIMENSÕES (mm)				
	Ø CABO (A)		Ø ROSCA (B)	C	D
	MÍN.	MÁX.			
A2FNPT012A1	3,5	5	1/2"	13	25,4
A2FNPT012A2	5	9			
A2FNPT012A3	8	11,5			
A2FNPT012A4	11	13,5			
A2FNPT012A5	13	15			
A2FNPT034A1	3,5	5	3/4"	14	31,75
A2FNPT034A2	5	9			
A2FNPT034A3	8	11,5			
A2FNPT034A4	11	13,5			
A2FNPT034A5	13	15			
A2FNPT034A6	15	19,5			
A2FNPT001A1	11	13,5	1"	17	38,10
A2FNPT001A2	13	15			
A2FNPT001A3	15	19,5			
A2FNPT114A1	19	22	1.1/4"	18	44,45
A2FNPT114A2	22	22,5			
A2FNPT112A1	25	28	1.1/2"	19	57,15
A2FNPT112A2	28	32			
A2FNPT002A1	31	37	2"	19	66,67
A2FNPT002A2	36,5	43			
A2FM16A1	3,5	5	M16	15	25,4
A2FM16A2	5	9			
A2FM16A3	8	11,5			
A2FM20A1	3,5	5			
A2FM20A2	5	9			
A2FM20A3	8	11,5	M20	15	25,4
A2FM20A4	11	13,5			
A2FM20A5	13	15			
A2FM25A1	8	11,5			
A2FM25A2	11	13,5			
A2FM25A3	13	15	M25	15	31,75
A2FM25A4	15	19,5			
A2FM32A1	15	19,5			
A2FM32A2	19	22			
A2FM32A3	22	22,5			
A2FM40A1	25	28	M40	15	38,10
A2FM40A2	28	32			
A2FM50A1	31	37	M50	15	57,15
A2FM50A2	36,5	43			
					66,67

Codificação: N = NPT, B = BSP, M = Métrico, A = Alumínio, L = Latão, LI = Latão Niquelado, A4 = Inox 316.

Obs.: Demonstrado opções mais utilizadas, outras sob consulta (disponíveis de 2" a 3" ou M50 a M75).

Para utilização com cabo armado, ver modelos E1F.

Notas:

1. Rosca padrão NPT. Para rosca BSP, substituir no código a letra "N" pela letra "B".

2. Produto padrão em alumínio. Para latão ou latão niquelado substituir no código a letra "A" por "L" ou "LI", e "A4" para aço inox 316.

Exemplo: A2F1/2PBLI = Prensa cabo Ex d / Ex e, com rosca de 1/2" BSP, faixa de ajuste de 3,5 a 5 mm, fabricado em latão niquelado.

