

# Prensa cabos metálicos Ex e (para cabo armado)

C

Segurança aumentada, tempo e jatos potentes d'água

## Características Construtivas

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

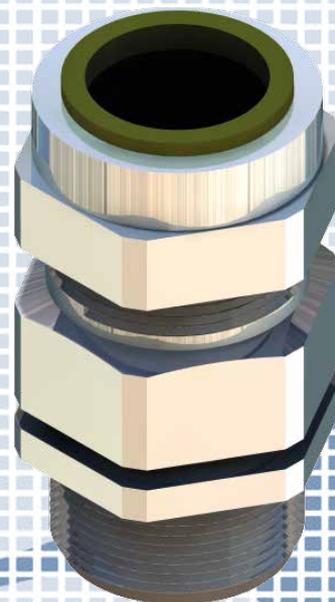
Junta de vedação em neoprene e anel posicionador em nylon antichama.

Roscas NPT, BSP ou métrica.

Acabamento natural (fornecido sem pintura).

## Aplicação

Indicado para proteção mecânica de cabos elétricos armados (com armadura) na entrada de eletrodutos e de invólucros de segurança aumentada e não ascendível.



## 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 IP65/IP65W (W apenas para o produto em Inox 316).

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

Índice/Info

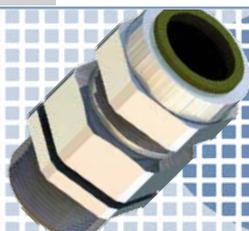
Iluminação

Caixas

Painéis

Tomadas/Plugs

Conexões



## Especificação Técnica

PRENSA CABO METÁLICO DE SEGURANÇA AUMENTADA TIPO "C" (PARA CABO ARMADO)

CÓDIGO	Ø INTERNO CABO (A)		Ø EXTERNO CABO (B)		Ø ROSCA (C)	D		E
	MÁX.	MÍN.	MÁX.			NPT	MÉTRICO	
C1/2NA	8,5	8,4	13,2		1/2"	13		28
C1/2M16NA					M16			
C1/2M20NA					M20			
C3/4PNA	11,5	12,9	15,8		3/4"	14		35
C3/4PM20NA					M20			
C3/4G1/2NA	13,5	15,5	20,8		1/2"	17	15	42
C3/4GNA					3/4"			
C3/4GM20NA					M20			
C1NA	19	20,3	27,2		1"	18		56
C1M25NA					M25			
C11/4-1NA	25,5	26,7	33,5		1"	18		62
C11/4NA					1.1/4"			
C11/4M32NA					M32			
C11/2-11/4NA	32	33	39,9		1.1/4"			
C11/2NA					1.1/2"			
C11/2M40NA					M40			

**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).

**Notas:**

- Rosca padrão NPT. Para rosca BSP, substituir no código a letra "N" pela letra "B" e para métrica utilizar "M".
  - 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:** C1/2BLI = Prensa cabo Ex e para cabo armado, com rosca de 1/2" BSP, faixa de ajuste interna de 8,5mm, e externa de 8,4 a 13,2mm, fabricado em latão niquelado.

