

Exd
Exe

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db IIC Gb / Ex eb IIC Gb
Gases (latão)	Ex db IIB+H2 Gb / Ex eb IIC Gb
Graude Proteção	IP66W/IP68W
Zonas	1, 2, 21 e 22

Descrição do produto

Prensa cabo tipo A2F metálico, com recurso UNIÃO, para cabos elétricos não armados.

Material: Alumínio, aço inox ou latão niquelado;

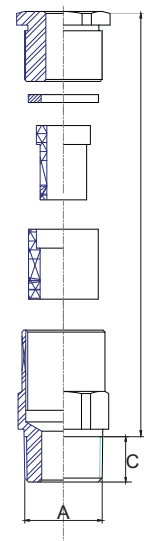
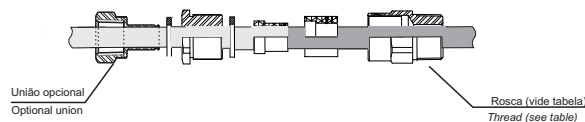
Anel de vedação: Neoprene;

Rosca: Ver tabela;

Prensagem: Coldflow;

Normas técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/31
ABNT NBR IEC 60529.

Certificado: TUV 12.0765X

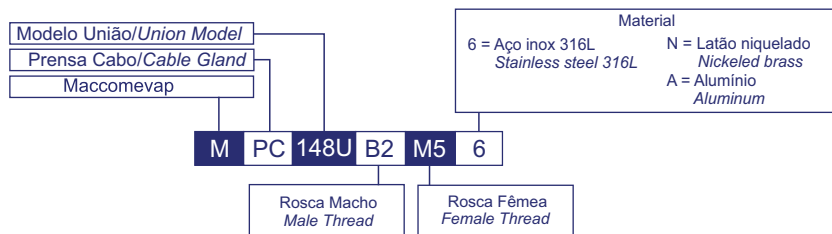


Rosca BSP	Cód
Macho/Fêmea BSP	3/8" B1
	1/2" P B2
	1/2" G BC
	3/4" B3
	3/4" ES B4
	1" B5
	1 1/4" B6
	1 1/2" B7
	2" P B8
	2" B9
	2 1/2" BA
	3" BB
	3 1/2" BE

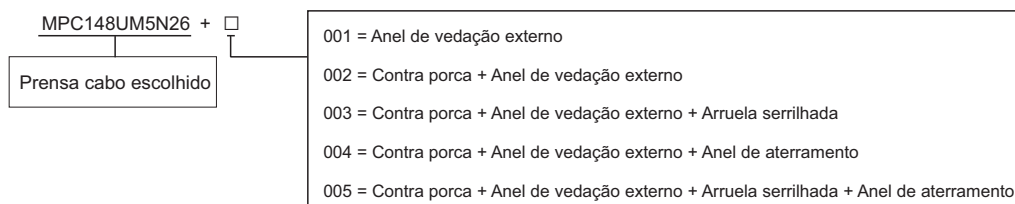
Rosca NPT	Cód
Macho/Fêmea NPT	3/8" N1
	1/2" P N2
	1/2" G NC
	3/4" N3
	3/4" ES N4
	1" N5
	1 1/4" N6
	1 1/2" N7
	2" P N8
	2" N9
	2 1/2" NA
	3" NB
	3 1/2" NE

Rosca métrica	Cód
Macho/Fêmea Métrica	M16 M1
	M20ES M2
	M20 G M3
	M25 M4
	M25P M5
	M32 M6
	M32P M7
	M40 M8
	M40P M9
	M50 MA
	M50P MB
	M63 MC
	M75 MD
	M90 ME

Nota: Range dos prensa de cabos na página seguinte do prensa cabo MAC.EXE.148 / MAC.EXD.148.



Exemplo para prensa cabo com acessórios



Nota: Para rosca cônica (NPT) acessórios não são aplicáveis.

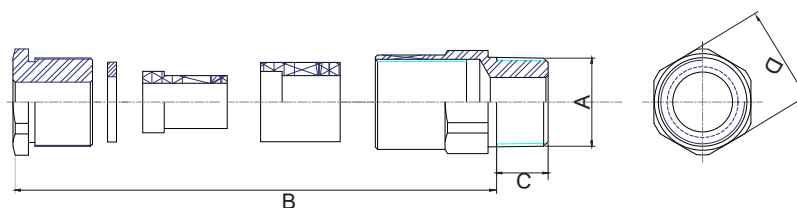
Exd
Exe

Descrição do produto

Prensa cabo tipo A2F metálico, para cabos elétricos não armados.

Material: Alumínio, aço inox ou latão niquelado;
Anel de vedação: Neoprene;
Rosca: Ver tabela;
Prensagem: Coldflow;
Normas técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/31
 ABNT NBR IEC 60529.
Certificado: TUV 12.0765X

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db IIC Gb / Ex eb IIC Gb
Gases (latão)	Ex db IIB+H2 Gb / Ex eb IIC Gb
Graude Proteção	IP66W/IP68W
Zonas	1, 2, 21 e 22



Tipo	Código	Rosca (A)	Diâmetro dos cabos permitidos				(mm)		
			Anel de vedação menor (mm)		Anel de vedação maior (mm)		(B)	(C)	(D)
			Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo			
Métrica	MPC148M0016□	M16	3,5	8,5	8,5	11,5	54	20	22,2
	MPC148M020G□	M20G	8,0	11,5	11,5	16,0	56	20	28,5
	MPC148M020E□	M20E	3,5	8,5	8,5	11,5	53	20	28,5
	MPC148M025P□	M25P	8,0	11,5	11,5	16,0	58	20	28,5
	MPC148M0025□	M25	13,0	17,0	17,0	20,0	59	20	38,1
	MPC148M032P□	M32P	13,0	17,0	17,0	22,0	67	20	47,6
	MPC148M0032□	M32	19,0	23,5	23,5	28,0	67	20	47,6
	MPC148M040P□	M40P	19,0	23,5	23,5	28,0	67	20	47,6
	MPC148M0040□	M40	25,0	31,0	31,0	35,5	67	20	47,6
	MPC148M050P□	M50P	25,0	31,0	31,0	37,0	67	20	63,5
	MPC148M0050□	M50	37,0	41,5	41,5	46,0	67	20	63,5
	MPC148M0063□	M63	45,0	49,0	49,0	55,0	76	28	76,2
	MPC148M0075□	M75	55,0	61,0	61,0	67,0	78	28	92,08
	MPC148M0090□	M90	67,5	73,5	73,5	79,5	84	30	111,1

6 = Aço Inox 316L
 N = Latão Niquelado
 A = Alumínio

M = Métrica / Metric
 N = NPT (página seguinte)
 B = BSP (página seguinte)

P = Pequeno
 G = Grande
 E = Especial

Em função da capa externa do cabo



Exemplo para prensa cabo com acessórios.

MPC148M0050□ + □

Prensa cabo escolhido

001 = Anel de vedação externo
 002 = Contra porca + Anel de vedação externo
 003 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada
 004 = Contra porca + Anel de vedação externo + Anel de aterramento
 005 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada + Anel de aterramento

Nota: Para rosca cônica (NPT) acessórios não são aplicáveis.

Tipo	Código	Rosca (A)	Diâmetro dos cabos permitidos				(mm)		
			Anel de vedação menor (mm)		Anel de vedação maior (mm)		(B)	(C)	(D)
			Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo			
BSP	MPC148B0038□	3/8"	3,5	8,5	8,5	11,5	52	20	22,2
	MPC148B0012□	1/2"	3,5	8,5	8,5	11,5	52	20	22,2
	MPC148B012G□	1/2"G	8,0	11,5	11,5	16,0	54	20	28,5
	MPC148B0034□	3/4"	8,0	11,5	11,5	16,0	54	20	28,5
	MPC148B034E□	3/4"ES	3,5	8,5	8,5	11,5	51	20	28,5
	MPC148B0001□	1"	13,0	17,0	17,0	22,0	57	20	38,1
	MPC148B0114□	1 1/4"	19,0	23,5	23,5	28,0	65	20	47,6
	MPC148B0112□	1 1/2"	25,0	31,0	31,0	37,0	65	20	50,8
	MPC148B002P□	2"P	25,0	31,0	31,0	37,0	65	20	63,5
	MPC148B0002□	2"	37,0	41,5	41,5	46,0	65	20	63,5
	MPC148B0212□	2 1/2"	45,0	49,0	49,0	55,0	76	28	76,2
	MPC148B0003□	3"	55,0	61,0	61,0	67,0	78	28	92,08
	MPC148B0312□	3 1/2"	67,5	73,5	73,5	79,5	84	30	111,1
NPT	MPC148N0038□	3/8"	3,5	8,5	8,5	11,5	52	12	22,2
	MPC148N0012□	1/2"	3,5	8,5	8,5	11,5	52	12	22,2
	MPC148N012G□	1/2"G	8,0	11,5	11,5	16,0	54	12	28,5
	MPC148N0034□	3/4"	8,0	11,5	11,5	16,0	54	12	28,5
	MPC148N034E□	3/4"ES	3,5	8,5	8,5	11,5	51	12	28,5
	MPC148N0001□	1"	13,0	17,0	17,0	22,0	57	15	38,1
	MPC148N0114□	1 1/4"	19,0	23,5	23,5	28,0	65	17	47,6
	MPC148N0112□	1 1/2"	25,0	31,0	31,0	37,0	65	17	50,8
	MPC148N002P□	2"P	25,0	31,0	31,0	37,0	65	17	63,5
	MPC148N0002□	2"	37,0	41,5	41,5	46,0	65	17	63,5
	MPC148N0212□	2 1/2"	45,0	49,0	49,0	55,0	76	28	76,2
	MPC148N0003□	3"	55,0	61,0	61,0	67,0	78	28	92,08
	MPC148N0312□	3 1/2"	67,5	73,5	73,5	79,5	84	30	111,1

{ M = Métrica (página anterior)
 { N = NPT
 { B = BSP

{ 6 = Aço Inox 316L
 { N = Latão Niquelado
 { A = Alumínio

P = Pequeno
 G = Grande
 E = Especial
 Em função da capa externa do cabo



Exemplo para prensa cabo com acessórios.

MPC148M0050□ + □

Prensa cabo escolhido

001 = Anel de vedação externo
 002 = Contra porca + Anel de vedação externo
 003 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada
 004 = Contra porca + Anel de vedação externo + Anel de aterramento
 005 = Contra porca + Anel de vedação externo + Arruela serrilhada + Anel de aterramento

Nota: Para rosca cônica (NPT) acessórios não são aplicáveis.