



MARCAÇÃO	
Gases	Ex eb IIC Gb / Ex db IIC Gb
Pó	Ex ta IIIC Da
Grau de Proteção	IP66W/IP68W
Zonas	1, 2, 20, 21 e 22
Certificado	TUV 12.0766

Descrição do Produto

Prensa cabo tipo E1F metálico, para cabos elétricos armados.

Material: Aço inox, latão niquelado ou alumínio; livre de cobre (Copper Free)

Anel de vedação: Neoprene;

Rosca: Ver tabela;

Prensagem: Coldflow;

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

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	MPC147M0016□	M16	3,5	8,5	8,4	13,2	86	20	24,7
	MPC147M020E□	M20ES	3,5	8,5	8,4	13,2	90	20	32,0
	MPC147M020P□	M20P	8,0	11,5	12,9	15,8	90	20	32,0
	MPC147M020G□	M20G	11,0	13,5	15,5	20,8	90	20	32,0
	MPC147M0025□	M25	13,0	19,5	20,3	27,2	93	20	42,6
	MPC147M0032□	M32	19,0	25,5	26,7	33,5	110	20	53,0
	MPC147M0040□	M40	25,0	32,0	33,0	39,9	114	20	55,0
	MPC147M050P□	M50P	31,5	37,0	39,4	46,3	118	20	71,0
	MPC147M050G□	M50G	36,5	43,0	45,7	52,6	118	20	71,0
	MPC147M063P□	M63P	42,5	50,0	52,1	58,9	120	28	85,0
	MPC147M063G□	M63G	49,5	55,0	58,4	65,3	120	28	85,0
	MPC147M075P□	M75P	54,5	61,0	64,8	71,6	124	28	101,0
	MPC147M075G□	M75G	60,5	67,0	71,1	78,0	124	28	101,0
BSP / NPT	MPC147□0012□	½"	3,5	8,5	8,4	13,2	86	20	24,7
	MPC147□034E□	¾"ES	3,5	8,5	8,4	13,2	90	20	32,0
	MPC147□034P□	¾"P	8,0	11,5	12,9	15,8	90	20	32,0
	MPC147□034G□	¾"G	11,0	13,5	15,5	20,8	90	20	32,0
	MPC147□0001□	1"	13,0	19,5	20,3	27,2	93	20	42,6
	MPC147□0114□	1 ¼"	19,0	25,5	26,7	33,5	110	20	53,0
	MPC147□0112□	1 ½"	25,0	32,0	33,0	39,9	114	20	55,0
	MPC147□002P□	2"P	31,5	37,0	39,4	46,3	118	20	71,0
	MPC147□002G□	2"G	36,5	43,0	45,7	52,6	118	20	71,0
	MPC147□212P□	2 ½"P	42,5	50,0	52,1	58,9	120	28	85,0
	MPC147□212G□	2 ½"G	49,5	55,0	58,4	65,3	120	28	85,0
	MPC147□003P□	3"P	54,5	61,0	64,8	71,6	124	28	101,0
	MPC147□003G□	3"G	60,5	67,0	71,1	78,0	124	28	101,0

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

N = NPT
B = BSP



Exemplo para prensa cabo com acessórios

MPC147M0032□ + □	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
Prensa cabo escolhido	

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