

MC131 - (Codigo raiz)



Exe

MARCAÇÃO	
Gases	Ex eb IIC T* Gb
Pó	Ex tb IIIC T* Db
Classe de Temperatura	T5/T6/T85°C/T95°C
Grau de Proteção	IP66W
Zonas	1, 2, 21 e 22

Descrição do Produto

Caixa de junção de segurança aumentada, não metálica, com tampa aparafusada para instalação de régua de terminais de conexão (bornes), passagem e aterramento.

Nas faces das caixas são utilizados prensa cabos ou tampões certificados.

Corpo/Tampa: Poliéster reforçado com fibra de vidro (PRFV);

Acabamento: Preto ou Cinza;

Vedação: Borracha;

Corrente (A): Determinada pelo tamanho e quantidade de bornes utilizados;

Tensão: De acordo com borne utilizado;

Chassi: Opcional;

Entrada/Saída: Por prensa cabo;

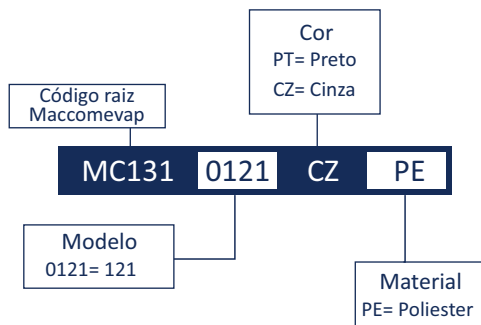
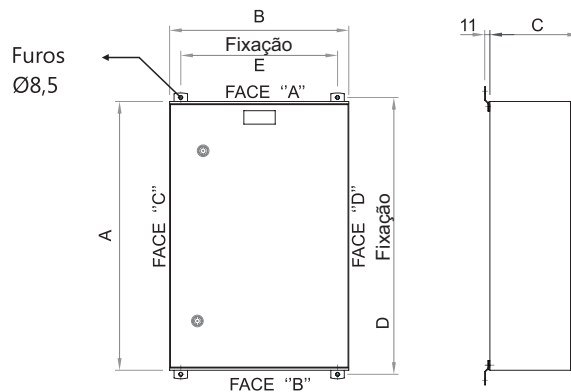
Quantidade de Prensa Cabo: Vide tabela;

Fixação: Por parafuso, não incluso;

Tipo de Fechamento: Por fecho;

Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0, ABNT IEC 60079-7, ABNT NBR IEC 60529, IEC 60079-31.

Tabela de Dimensões						
Código	Modelo	Altura (A) mm	Largura (B) mm	Profundidade (C) mm	Fixação Vertical (D) mm	Fixação Horizontal (E) mm
MAC.Exe.131	121	600	400	210	618	350



Modelo	Tabela de Prensa Cabos											
	PG7	M12x1,5	PG9 M16x1,5 3/8"NPT BSP	PG11 PG13,5 1/2"NPT BSP	PG16 M20x1,5 3/4"NPT BSP	PG21 M25x1,5 1"NPT BSP	PG29 M32x1,5 1 1/2"NPT BSP	PG36 M40x1,5 1 1/2"NPT BSP	PG42 M50x1,5 2"NPT BSP	PG48 M63x1,5 2 1/2"NPT BSP	M75 3"NPT BSP	
	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	Faces A/B C/D	
131.121	48 72	54 86	28 44	26 42	26 42	16 26	12 16	10 16	6 10	4 6	2 4	

Nota: Favor especificar a quantidade de furos em cada face e a quantidade de bornes contidos na caixa.

Tabela de Prensa Cabos Metálicos																																
Modelo da Caixa	3/8" NPT-BSP		1/2" NPT-BSP		3/4" ES, 3/4" NPT-BSP		1" NPT - BSP		1 1/4" NPT-BSP		1 1/2" NPT-BSP		2" P, 2" NPT-BSP		2 1/2" NPT-BSP		3" NPT-BSP															
	M16x1,5		M20ES, M20, M25Px1,5		M25, M32Px1,5		M32, M40Px1,5		M40x1,5		M50P, M50x1,5		M63x1,5		M75x1,5																	
Model Box	PG11-PG13,5P				PG16, PG21				PG29				PG36				PG42P, PG42				PG48				M75x1,5							
	Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D		Faces A/B C/D											
131.121	28		44		24		36		12		20		6		10		6		10		4		6		2		4		2		2	