



Descrição do Produto/Product description

Caixa de passagem (Condutele) à prova de explosão.

Corpo/Tampa: Alumínio;

Acabamento: Cinza;

Vedação: Borracha ou Graxa;

Rosca: NPT ou BSP (Ver tabela);

Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/31;

ABNT NBR IEC 60529, Portaria 179.

Explosion-proof passage box (Condutele).

Body/Cover: Aluminium;

Finish: Grey;

Seal: Rubber or Grease;

Thread: NPT or BSP (see table);

Technical Standards: ABNT NBR IEC 60079-0/1/31;

ABNT NBR IEC 60529, Ordinance 179.

Marcação/Marking	
Gases	Ex d IIC+H2 Gb
Pó (Dusty)	Ex tb IIIC Db
Grau de Proteção (Protection degree)	IP66/IP67
Zonas(Zones)	1, 2, 21 e 22

Modelo/Model	Formato/Format	Entrada Rosqueada / Threaded inlet	Dimensões/Dimensions		
			A	B	C
MCO713B □ 012C0	CAIXA TIPO "C" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034C0		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001C0		1"	174	80	158
MCO713B □ 114C0		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112C0		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002C0		2"	233	118	207
MCO713B □ 212C0		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003C0		3"	275	164	263
MCO713B □ 004C0		4"	366	182	330
MCO713B □ 012E0	CAIXA TIPO "E" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034E0		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001E0		1"	174	80	158
MCO713B □ 114E0		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112E0		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002E0		2"	233	118	207
MCO713B □ 212E0		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003E0		3"	275	164	263
MCO713B □ 004E0		4"	366	182	330
MCO713B □ 012LR	CAIXA TIPO "LR" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034LR		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001LR		1"	174	80	158
MCO713B □ 114LR		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112LR		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002LR		2"	233	118	207
MCO713B □ 212LR		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003LR		3"	275	164	263
MCO713B □ 004LR		4"	366	182	330
MCO713B □ 012LB	CAIXA TIPO "LB" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034LB		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001LB		1"	174	80	158
MCO713B □ 114LB		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112LB		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002LB		2"	233	118	207
MCO713B □ 212LB		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003LB		3"	275	164	263
MCO713B □ 004LB		4"	366	182	330

□ N - NPT
□ B - BSP

Modelo/Model	Formato/Format	Entrada Rosqueada / Threaded inlet	Dimensões/Dimensions		
			A	B	C
MCO713B □ 012T0	CAIXA TIPO "T" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034T0		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001T0		1"	174	80	158
MCO713B □ 114T0		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112T0		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002T0		2"	233	118	207
MCO713B □ 212T0		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003T0		3"	275	164	263
MCO713B □ 004T0		4"	366	182	330
MCO713BB □ 012X0	CAIXA TIPO "X" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034X0		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001X0		1"	174	80	158
MCO713B □ 114X0		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112X0		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002X0		2"	233	118	207
MCO713BB □ 212X0		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003X0		3"	275	164	263
MCO713B □ 004X0		4"	366	182	330
MCO713B □ 012LL	CAIXA TIPO "LL" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034LL		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001LL		1"	174	80	158
MCO713B □ 114LL		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112LL		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002LL		2"	233	118	207
MCO713B □ 212LL		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003LL		3"	275	164	263
MCO713B □ 004LL		4"	366	182	330
MCO713B □ 012TB	CAIXA TIPO "TB" Box Type	1/2"	158	76	142
MCO713B □ 034TB		3/4"	158	76	142
MCO713B □ 001TB		1"	174	80	158
MCO713B □ 114TB		1 1/4"	204	112	185
MCO713B □ 112TB		1 1/2"	204	112	185
MCO713B □ 002TB		2"	233	118	207
MCO713B □ 212TB		2 1/2"	275	164	263
MCO713B □ 003TB		3"	275	164	263
MCO713B □ 004TB		4"	366	182	330

NOTA: Apenas as de 1/2" e 3/4" são com 4 parafusos e de 1" em diante são com 6 parafusos.
NOTE: Only 1/2" and 3/4" are with 4 screws and from 1" onwards are with 6 screws.