



Marcação/Marking	
Gases	Ex db IIA
Grau de Proteção (Protection degree)	IP66
Zonas/Zones	1, 2, 21 e 22

Descrição do Produto/Product description

Caixa de passagem (Condulete) à prova de explosão.

Corpo/Tampa: Alumínio;

Acabamento: Cinza;

Vedação: Borracha ou Graxa;

Rosca: NPT ou BSP (Ver tabela);

Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/7, Portaria 179.

Explosion-proof passage box (Condulete).

Body/Cover: Aluminium;

Finish: Grey;

Seal: Rubber or Grease;

Thread: NPT or BSP (see table);

Technical Standards: ABNT NBR IEC 60079-0/7, Ordinance 179.

Modelo/ Model	Formato/ Format	Entrada Rosqueada / Threaded inlet	Dimensões/Dimensions				Modelo/ Model	Formato/ Format	Entrada Rosqueada / Threaded inlet	Dimensões/Dimensions			
			A	B	C	D				A	B	C	D
MCO713A □ 012C0	CAIXA TIPO "C" Box Type	1/2"	142	60	120	-	MCO713A □ 012T0	CAIXA TIPO "T" Box Type	1/2"	142	60	120	71,5
MCO713A □ 034C0		3/4"	163	68	138	-	MCO713A □ 034T0		3/4"	163	68	138	80
MCO713A □ 001C0		1"	174	72	152	-	MCO713A □ 001T0		1"	174	72	152	83
MCO713A □ 114C0		1 ¼"	210	100	187	-	MCO713A □ 114T0		1 ¼"	210	100	187	113
MCO713A □ 112C0		1 ½"	210	100	187	-	MCO713A □ 112T0		1 ½"	210	100	187	113
MCO713A □ 002C0		2"	240	111	208	-	MCO713A □ 002T0		2"	240	111	208	127
MCO713A □ 212C0		2 ½"	275	157	221	-	MCO713A □ 212T0		2 ½"	275	157	221	164
MCO713A □ 003C0		3"	275	157	221	-	MCO713A □ 003T0		3"	275	157	221	164
MCO713A □ 312C0	CAIXA TIPO "E" Box Type	3 ½"	363	180	327	-	MCO713A □ 312T0	CAIXA TIPO "X" Box Type	3 ½"	363	180	327	198
MCO713A □ 004C0		4"	363	180	327	-	MCO713A □ 004T0		4"	363	180	327	198
MCO713A □ 012E0		1/2"	131	60	120	-	MCO713A □ 012X0		1/2"	142	60	120	83
MCO713A □ 034E0		3/4"	150,5	68	138	-	MCO713A □ 034X0		3/4"	163	68	138	92
MCO713A □ 001E0		1"	163	72	152	-	MCO713A □ 001X0		1"	174	72	152	94
MCO713A □ 114E0		1 ¼"	198,5	100	187	-	MCO713A □ 114X0		1 ¼"	210	100	187	126
MCO713A □ 112E0		1 ½"	198,5	100	187	-	MCO713A □ 112X0		1 ½"	210	100	187	126
MCO713A □ 002E0		2"	224	111	208	-	MCO713A □ 002X0		2"	240	111	208	143
MCO713A □ 212E0	CAIXA TIPO "LR" Box Type	2 ½"	248	157	221	-	MCO713A □ 212X0	CAIXA TIPO "LL" Box Type	2 ½"	275	157	221	171
MCO713A □ 003E0		3"	248	157	221	-	MCO713A □ 003X0		3"	275	157	221	171
MCO713A □ 312E0		3 ½"	345	180	327	-	MCO713A □ 312X0		3 ½"	363	180	327	216
MCO713A □ 004E0		4"	345	180	327	-	MCO713A □ 004X0		4"	363	180	327	216
MCO713A □ 012LR		1/2"	131	60	120	71,5	MCO713A □ 012LL		1/2"	131	60	120	71,5
MCO713A □ 034LR		3/4"	150,5	68	138	80	MCO713A □ 034LL		3/4"	150,5	68	138	80
MCO713A □ 001LR		1"	163	72	152	83	MCO713A □ 001LL		1"	163	72	152	83
MCO713A □ 114LR		1 ¼"	198,5	100	187	113	MCO713A □ 114LL		1 ¼"	198,5	100	187	113
MCO713A □ 112LR	CAIXA TIPO "LB" Box Type	1 ½"	198,5	100	187	113	MCO713A □ 112LL	CAIXA TIPO "TB" Box Type	1 ½"	198,5	100	187	113
MCO713A □ 002LR		2"	224	111	208	127	MCO713A □ 002LL		2"	224	111	208	127
MCO713A □ 212LR		2 ½"	248	157	221	164	MCO713A □ 212LL		2 ½"	248	157	221	164
MCO713A □ 003LR		3"	248	157	221	164	MCO713A □ 003LL		3"	248	157	221	164
MCO713A □ 312LR		3 ½"	345	180	327	198	MCO713A □ 312LL		3 ½"	345	180	327	198
MCO713A □ 004LR		4"	345	180	327	198	MCO713A □ 004LL		4"	345	180	327	198
MCO713A □ 012LB		1/2"	131	60	120	75	MCO713A □ 012TB		1/2"	142	56	120	75
MCO713A □ 034LB		3/4"	150,5	68	138	87	MCO713A □ 034TB		3/4"	163	67	138	87
MCO713A □ 001LB	CAIXA TIPO "LL" Box Type	1"	163	72	152	86	MCO713A □ 001TB	CAIXA TIPO "TB" Box Type	1"	174	66	152	86
MCO713A □ 114LB		1 ¼"	198,5	100	187	114	MCO713A □ 114TB		1 ¼"	210	88	187	114
MCO713A □ 112LB		1 ½"	198,5	100	187	114	MCO713A □ 112TB		1 ½"	210	88	187	114
MCO713A □ 002LB		2"	224	111	208	128	MCO713A □ 002TB		2"	240	101	208	128
MCO713A □ 212LB		2 ½"	248	157	221	165	MCO713A □ 212TB		2 ½"	275	142	221	165
MCO713A □ 003LB		3"	248	157	221	165	MCO713A □ 003TB		3"	275	142	221	191
MCO713A □ 312LB		3 ½"	345	180	327	191	MCO713A □ 312TB		3 ½"	363	166	327	191
MCO713A □ 004LB		4"	345	180	327	191	MCO713A □ 004TB		4"	363	166	327	191

NOTA: Apenas as de ½" e ¾" 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.