

CONEXÃO Ex

Adaptador Área classificada

ECCX/A

1/2" à 4"



Adaptador de rosca para uso em áreas classificadas.

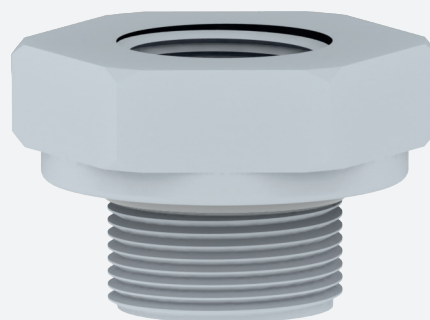
Proteção Gás: Ex d e IIC Gb

Proteção Pó: Ex tb IIIC Db

Zonas: 1, 2, 21 ou 22

Grau de proteção: IP66W

Disponível nos materiais: Alumínio, Aço Inox, Latão, Latão Niquelado e Ferro. Outros materiais sob consulta.



Características Gerais

Normas - ABNT NBR IEC 60079-0 / ABNT NBR IEC 60079-1.

Instalação - Através da rosca.

Aplicação - Em eletrodutos ou furos roscados.

Manutenção - Facilitada, sem emprego de ferramentas especiais.

Embalagem - Em caixa de papelão reforçado, facilitando o transporte e armazenamento.

Características Construtivas

- Adaptador de rosca fabricado em Alumínio, Latão, Latão Niquelado, Inox ou Ferro Galvanizado (outras ligas sob consulta).
- Bitolas de 1/2" à 4" BSP ou NPT; Métrica M16 à M100 e PG7 à PG48;

Código	Dimensões (mm)				Código	Dimensões (mm)			
	Rosca "A"	Rosca "B"	C	D		Rosca "A"	Rosca "B"	C	D
ECCX/A-1_M16_	1/2"	M16	32	1.1/4"	ECCX/A-4_M32_	1.1/4"	M32	40	2"
ECCX/A-1_M20_	1/2"	M20	32	1.1/4"	ECCX/A-4_M40_	1.1/4"	M40	40	2"
ECCX/A-1_P7_	1/2"	PG7	32	1.1/4"	ECCX/A-4_P29_	1.1/4"	PG29	40	2"
ECCX/A-1_P9_	1/2"	PG9	32	1.1/4"	ECCX/A-5_M32_	1.1/2"	M32	45	2.1/2"
ECCX/A-1_P11_	1/2"	PG11	32	1.1/4"	ECCX/A-5_M40_	1.1/2"	M40	45	2.1/2"
ECCX/A-1_P13_	1/2"	PG13.5	32	1.1/4"	ECCX/A-5_M50_	1.1/2"	M50	45	2.1/2"
ECCX/A-2_M20_	3/4"	M20	32	1.1/4"	ECCX/A-5_P36_	1.1/2"	PG36	45	2.1/2"
ECCX/A-2_M25_	3/4"	M25	32	1.1/4"	ECCX/A-5_P42_	1.1/2"	PG42	45	2.1/2"
ECCX/A-2_P16_	3/4"	PG16	32	1.1/4"	ECCX/A-6_M50_	2"	M50	45	3"
ECCX/A-3_M25_	1"	M25	40	1.1/2"	ECCX/A-6_M63_	2"	M63	45	3"
ECCX/A-3_M32_	1"	M32	40	1.1/2"	ECCX/A-6_P48_	2"	PG48	45	3"
ECCX/A-3_P21	1"	PG21	40	1.1/2"	ECCX/A-7_M75_	2.1/2"	M75	56	3.3/4"

ECCX/A

1/2" à 4"

Características Construtivas

Código	Dimensões (mm)				Código	Dimensões (mm)			
	Rosca "A"	Rosca "B"	C	D		Rosca "A"	Rosca "B"	C	D
ECCX/A-8_M75_	3"	M75	56	4"	ECCX/A-M63P48_	M63	PG48	45	3"
ECCX/A-8_M90_	3"	M90	56	4"	ECCX/A-M757_	M75	2.1/2"	56	3.3/4"
ECCX/A-10_M90_	4"	M90	60	5"	ECCX/A-M758_	M75	3"	56	4"
ECCX/A-M161_	M16	1/2"	32	1.1/4"	ECCX/A-M908_	M90	3"	56	4"
ECCX/A-M16P7_	M16	PG7	32	1.1/4"	ECCX/A-M9010_	M90	4"	60	5"
ECCX/A-M16P9_	M16	PG9	32	1.1/4"	ECCX/A-P71_	PG7	1/2"	32	1.1/4"
ECCX/A-M16P11_	M16	PG11	32	1.1/4"	ECCX/A-P7M16_	PG7	M16	32	1.1/4"
ECCX/A-M16P13_	M16	PG13.5	32	1.1/4"	ECCX/A-P7M20_	PG7	M20	32	1.1/4"
ECCX/A-M201_	M20	1/2"	32	1.1/4"	ECCX/A-P91_	PG9	1/2"	32	1.1/4"
ECCX/A-M20P7_	M20	PG7	32	1.1/4"	ECCX/A-P9M16_	PG9	M16	32	1.1/4"
ECCX/A-M20P9_	M20	PG9	32	1.1/4"	ECCX/A-P9M20_	PG9	M20	32	1.1/4"
ECCX/A-M20P11_	M20	PG11	32	1.1/4"	ECCX/A-P111_	PG11	1/2"	32	1.1/4"
ECCX/A-M20P13_	M20	PG13.5	32	1.1/4"	ECCX/A-P11M16_	PG11	M16	32	1.1/4"
ECCX/A-M202_	M20	3/4"	32	1.1/4"	ECCX/A-P11M20_	PG11	M20	32	1.1/4"
ECCX/A-M20P16_	M20	PG16	32	1.1/4"	ECCX/A-P131_	PG13.5	1/2"	32	1.1/4"
ECCX/A-M252_	M25	3/4"	32	1.1/4"	ECCX/A-P13M16_	PG13.5	M16	32	1.1/4"
ECCX/A-M25P16_	M25	PG16	32	1.1/4"	ECCX/A-P13M20_	PG13.5	M20	32	1.1/4"
ECCX/A-M253_	M25	1"	40	1.1/2"	ECCX/A-P162_	PG16	3/4"	32	1.1/4"
ECCX/A-M25P21_	M25	PG21	40	1.1/2"	ECCX/A-P16M20_	PG16	M20	32	1.1/4"
ECCX/A-M323_	M32	1"	40	1.1/2"	ECCX/A-P16M25_	PG16	M25	32	1.1/4"
ECCX/A-M32P21_	M32	PG21	40	1.1/2"	ECCX/A-P213_	PG21	1"	40	1.1/2"
ECCX/A-M324_	M32	1.1/4"	40	2"	ECCX/A-P21M25_	PG21	M25	40	1.1/2"
ECCX/A-M32P29_	M32	PG29	40	2"	ECCX/A-P21M32_	PG21	M32	40	1.1/2"
ECCX/A-M325_	M32	1.1/2"	45	2"	ECCX/A-P294_	PG29	1.1/4"	40	2"
ECCX/A-M32P36_	M32	PG36	45	2"	ECCX/A-P29M32_	PG29	M32	40	2"
ECCX/A-M32P42_	M32	PG42	45	2"	ECCX/A-P29M40_	PG29	M40	40	2"
ECCX/A-M404_	M40	1.1/4"	40	2"	ECCX/A-P365_	PG36	1.1/2"	45	2.1/2"
ECCX/A-M40P29_	M40	PG29	40	2"	ECCX/A-P36M32_	PG36	M32	45	2.1/2"
ECCX/A-M405_	M40	1.1/2"	45	2.1/2"	ECCX/A-P36M40_	PG36	M40	45	2.1/2"
ECCX/A-M40P36_	M40	PG36	45	2.1/2"	ECCX/A-P36M50_	PG36	M50	45	2.1/2"
ECCX/A-M40P42_	M40	PG42	45	2.1/2"	ECCX/A-P425_	PG42	1.1/2"	45	2.1/2"
ECCX/A-M505_	M50	1.1/2"	45	2.1/2"	ECCX/A-P42M32_	PG42	M50	45	2.1/2"
ECCX/A-M50P36_	M50	PG36	45	2.1/2"	ECCX/A-P42M40_	PG42	M40	45	2.1/2"
ECCX/A-M50P42_	M50	PG42	45	2.1/2"	ECCX/A-P42M50_	PG42	M50	45	2.1/2"
ECCX/A-M506_	M50	2"	45	3"	ECCX/A-P486_	PG48	2"	45	3"
ECCX/A-M50P48_	M50	PG48	45	3"	ECCX/A-P48M50_	PG48	M50	45	3"
ECCX/A-M636_	M63	2"	45	3"	ECCX/A-P48M63_	PG48	M63	45	3"

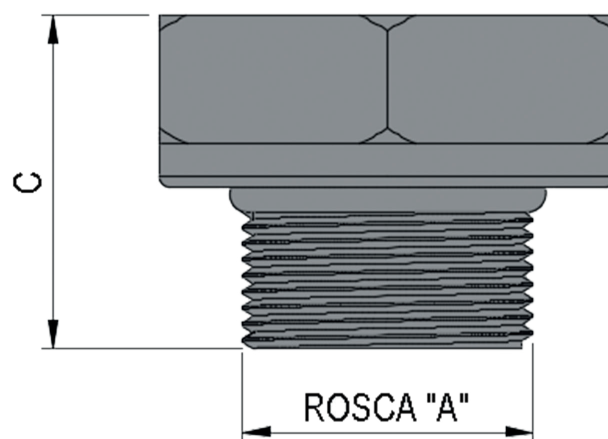
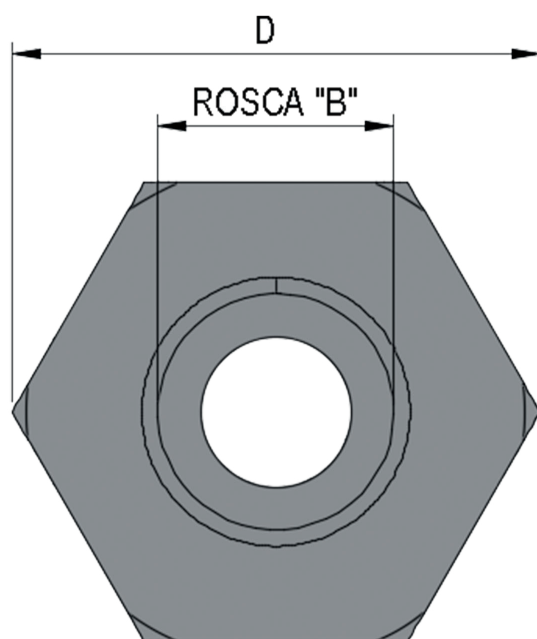
*Roscas em polegada, ao final: BSP acrescentar B, NPT acrescentar N;

ECCX/A

1/2" à 4"

Características Construtivas

Dimensional Externo



Aplicações



PLATAFORMA



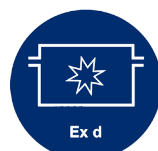
FARMACÊUTICA



ALIMENTÍCIA



ÁREA EX



Ex d



IP66



ECCX/A

1/2" à 4"

Codificação

Código		Rosca “A”		Tipo		Rosca “B”		Tipo		Material	
ECCX/A-3N1NA		Referência	Código	Referência	Código	Referência	Código	Referência	Código	Referência	Código
		1	1/2”	N	NPT	1	1/2”	N	NPT	A	Alumínio
		2	3/4”	B	BSP	2	3/4”	B	BSP	L	Latão
		3	1”			3	1”			LN	Latão Niquelado
		4	1.1/4”			4	1.1/4”			AI	Aço Inox Série 300
		5	1.1/2”			5	1.1/2”			FG	Ferro Galvanizado a Fogo
		6	2”			6	2”			FE	Ferro Galvanizado a Eletrolítico
		7	2.1/2”			7	2.1/2”				
		8	3”			8	3”				
		10	4”			10	4”				
		M16	M16			M16	M16				
		M20	M20			M20	M20				
		M25	M25			M25	M25				
		M32	M32			M32	M32				
		M40	M40			M40	M40				
		M50	M50			M50	M50				
		M63	M63			M63	M63				
		M75	M75			M75	M75				
		M90	M90			M90	M90				
		P7	PG7			P7	PG7				
		P9	PG9			P9	PG9				
		P11	PG11			P11	PG11				
		P13	PG13.5			P13	PG13.5				
		P16	PG16			P16	PG16				
		P21	PG21			P21	PG21				
		P29	PG29			P29	PG29				
		P36	PG36			P36	PG36				
		P42	PG42			P42	PG42				
		P48	PG48			P48	PG48				

- Descrição do exemplo acima: Adaptador de rosca, para eletrodutos ou furos roscados, alto resistencia mecanica, com entrada roscada 1" NPT saída roscada 1/2"NPT, fabricado em Alumínio com grau de proteção IP66.