Buje adaptador Macho - Hembra

Materiales para áreas clasificadas - Cajas, accesorios y componentes

código: **EXRAF**

INFORMACION GENERAL

Aptos para áreas clasificadas como Ex d II C y Ex e II, según IEC 79.1 y 79.7.
Grado de Protección IP 66.

APLICACIONES

Están diseñados para instalaciones eléctricas industriales en áreas clasificadas, como buje adaptador de roscas macho-hembra de distinto tipo y tamaño en acometidas de cajas o equipos.

PRESENTACION

Fabricación: Cuerpo metálico en latón. Arandela de estanqueidad de poliamida.
A pedido: Cuerpo metálico en latón niquelado.

Tipo de Roscas: Ver tabla (Códigos y Dimensiones).
A pedido: -

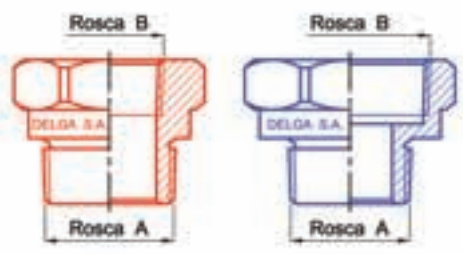
CODIGOS Y DIMENSIONES

Códigos			Rosca Hembra																	
Tamaño y Tipo de rosca			N.P.T.						Métrica						PG					
			1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	M 20	M 25	M 32	M 40	M 50	M 63	PG 11	PG 13,5	PG 16	PG 21	PG 29	PG 36
Rosca macho	N.P.T.	1/2"		017027					017M20	017M25					017P11	017P13	017P16			
		3/4"	027017		017027				027M20	027M25	027M32					027P13	027P16	027P21		
		1"	037017	037027		017027			037M20	037M25	037M32	037M40				037P13	037P16	037P21	037P29	
		1 1/4"		047027	047037		017027			047M25	047M32	047M40	047M50				047P16	047P21	047P29	047P36
		1 1/2"			057037	057047		017027			057M32	057M40	057M50	057M60				057P21	057P29	057P36
		2"				067047	067057					067M40	067M50	067M60					067P29	067P36
	Métrica	M 20	M20017	M20027						M20M25					M20P11	M20P13				
		M 25	M25017	M25027	M25037				M25M20		M25M32					M25P13	M25P16			
		M 32	M32017	M32027	M32037	M32047			M32M20	M32M25		M32M40				M32P13	M32P16	M32P21		
		M 40		M40027	M40037	M40047	M40057			M40M25	M40M32		M40M50				M40P16	M40P21	M40P29	
		M 50			M50037	M50047	M50057	M50067			M50M32	M50M40		M50M60				M50P21	M50P29	M50P36
		M 63				M60047	M60057	M60067				M60M40	M60M50						M60P29	M60P36
	PG	PG 11	P11017						P11M20							P11P13	P11P16			
		PG 13,5	P13017	P13027					P13M20	P13M25					P13P11		P13P16	P13P21		
		PG 16	P16017	P16027					P16M20	P16M25						P16P13		P16P21	P16P29	
		PG 21	P21017	P21027	P21037				P21M20	P21M25	P21M32					P21P13	P21P16		P21P29	P21P36
		PG 29		P29027	P29037	P29047				P29M25	P29M32	P29M40					P29P16	P29P21		P29P36
		PG 36			P36037	P36047	P36057	P36067			P36M32	P36M40	P36M50	P36M60				P36P21	P36P29	

Tabla de referencia según: (ver figuras)

Reducción (Rosca macho>Rosca hembra)

Ampliación (Rosca macho<Rosca hembra)



NOTA: Otras combinaciones de roscas consultar

Código de roscas

Tipos roscas A / B	N.P.T. (Rosca cónica Americana)					
	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Códigos	017	027	037	047	057	067

Tipos roscas A / B	Métrica x 1,5 mm. (ISO 261)					
	M 20	M 25	M 32	M 40	M 50	M 63
Códigos	M20	M25	M32	M40	M50	M60

Tipos roscas A / B	PG (DIN 40430)					
	PG 11	PG 13,5	PG 16	PG 21	PG 29	PG 36
Códigos	P11	P13	P16	P21	P29	P36

Ejemplo de pedido

EXRAF 067 057

- 1 1/2" N.P.T. Rosca B hembra (Tamaño y tipo de rosca)
- 2" N.P.T. Rosca A macho (Tamaño y tipo de rosca)
- Buje Adaptador Macho - Hembra

Serie EXRAF - Norma IEC 79.1

Clasif. Área	Ente certificador	Nº Certificado	Denom. Catálogo	Denom. Certificado	Observ.
Ex d IIC	INTI-CITEI	INTI-CITEI 2002D144U	EXRAF	EXEF-EXCUFL-EXREF-EXNF-EXRAF-EXCUFR	
Ex d IIC / Ex e II	INTI-CITEI	INTI-CITEI ampl. 2002D144U/1	EXRAF	EXPX - EXPB	Grado de protección IP 66