INTERFLEX	**Tapones de seguridad aumentada EEx e de latón niquelado** Ex ***Nickel-plated brass augmented security EEx e plug screws*** Ex	REVISION: **01** Fam.: **TBR** Pág. / *Page* **1/1**

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

DESCRIPCIÓN

- Tapones de latón niquelado.
- Para obturar orificios existentes y no utilizados en material estanco para conexiones eléctricas como cajas, armarios, motores, etc. Los orificios deben estar roscados o bien ser pasantes en paredes de pequeño espesor, precisando además en este caso, una contratuerca.
- 2 modelos:
  - Cabeza hexagonal con ranura para destornillador: Certificado LCIE 02 ATEX 0038 U
  - Cabeza redonda con ranura para destornillador y junta tórica: Certificado DMT nº99 ATEX E016

DESCRIPTION

- Plug screws made of nickel-plated brass
- To plug unused orifices in watertight elements like electrical boxes and panels, motors, etc. The orifices must be threaded or in thin walls on which the plugs can be secured with a lock nut.
- 2 models:
  - Hexagonal head with groove to tight with a screwdriver: LCIE 02 ATEX 0038 U certified
  - Round head with groove to tight with a screwdriver and with O-ring: DMT nº99 ATEX E016 certified

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES / *DIMENSIONAL CHARACTERISTICS*

a) HEXAGONALES/*HEXAGONAL* Rosca métrica / *Metric Thread (EN60423)*

Referencia / *Reference*	Rosca / *Thread*	A		LR	Envase / *Packing* u.
411205	M12 x1.5	13	14	10	50
411605	M16 x1.5	13	17	10	50
412005	M20 x1.5	13	23	10	50
412505	M25 x1.5	13.5	29	10	20
413205	M32 x1.5	14	39	10	20
414005	M40 x1.5	19	45	15	20
415005*	M50 x1.5	20	58	15	10
416305*	M63 x1.5	26	70	19	5

*Sin ranura / *Without groove*

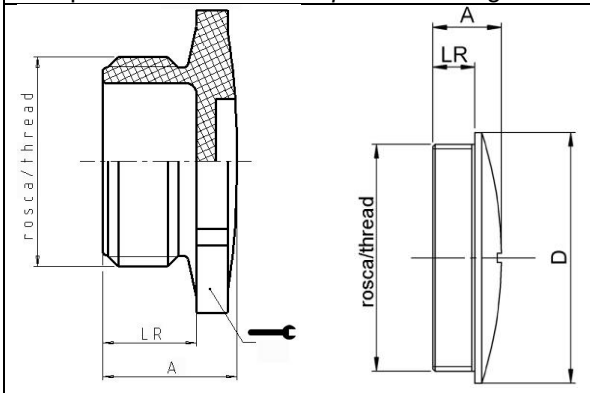
b) REDONDOS/*ROUND* Rosca métrica / Metric Thread (EN60423)

Referencia / *Reference*	Rosca / *Thread*	A	D	LR	Envase / *Packing* u.
419124	M12 x1.5	7	14	5	1
419164	M16 x1.5	8	18	5	1
419204	M20 x1.5	9	22	6.5	1
419254	M25 x1.5	11	28	7	1
419324	M32 x1.5	12	35	8	1
419404	M40 x1.5	13	44	8	1
419504	M50 x1.5	15	54	9	1

Dimensiones en mm / *All dimensions in mm*

OTRAS CARACTERÍSTICAS / *OTHER CHARACTERISTICS*

Temperatura de uso / *Temperature Range:* -20 a/*to* +80ºC



Certificaciones / *Certifications*	
CE	CE
UK CA	UK CA
Ex	LCIE 02 ATEX 0038 U / DMT nº99 ATEX E016
RoHS Compliant	RoHS compliant

La información contenida en esta Especificación Técnica de Producto se considera correcta en el momento de su publicación. Sin embargo, puede ser modificada sin previo aviso. El usuario deberá efectuar la selección adecuada del producto y la preparación necesaria para unas condiciones seguras en su aplicación. Es responsabilidad del usuario comprobar los productos recibidos y notificar inmediatamente a INTERFLEX, S.L. cualquier defecto. INTERFLEX, S.L. no será responsable de cualquier daño resultante de una mala instalación, aplicación o uso de sus productos. Si los productos de INTERFLEX, S.L. son utilizados conjuntamente con productos que no son de INTERFLEX, S.L., cualquier reclamación sobre el material en su conjunto será desestimada. Visite nuestra página web *www.interflex.es* para obtener información actualizada.

The information provided in this Technical Data Sheet is considered to be true and correct at the time of publication. However, it may be changed without prior notice. It is the customer's obligation to determine the correct and safe selection, settings and conditions of use of the products. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify INTERFLEX, S.L. of any detected fault. INTERFLEX, S.L. cannot be held responsible for any damage resulting from unprofessional installation, application or misuse of its products. If INTERFLEX, S.L. products are used in conjunction with non INTERFLEX, S.L. products, all product liability claims will be rejected. Visit our webpage www.interflex.es *for an updated information.*