

## TUERCA BUSHING RIGID HERMETICO

REF: KPL - 311



### DESCRIPCIÓN:

La tuerca bushing se utiliza junto a una contratuerca para unir el tubo conduit IMC o RIGID a una caja pase o gabinete para asegurar conductos.

### PRODUCTOS CERTIFICADOS POR UL

Sello de calidad del producto bajo Normas Internacionales, dando cumplimiento en laboratorio a rigurosos ensayos que permiten entregar un producto de alta calidad.

Marca: KPL

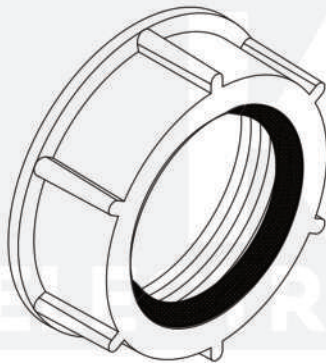
Material: ZINC

UL: 514B

### TUERCA BUSHING RIGID HERMETICO - UL

CÓDIGO  
(Sistema)CÓDIGO  
(Fabricante)

MEDIDA



11411

KPL - 311

1/2"

11412

KPL - 312

3/4"

11413

KPL - 313

1"

11414

KPL - 314

1-1/4"

11415

KPL - 315

1-1/2"

11416

KPL - 316

2"

13764

KPL - 317

2-1/2"

13765

KPL - 318

3"

13766

KPL - 319

4"

### PRINCIPALES APLICACIONES:

La tuerca bushing rígida se utilizan para asegurar roscado de conductos o conectores a cajas de empalmes eléctricos o recintos para evitar que los alambres sean dañados por los filos en los conductos. Diseñado para usarse en envolventes a prueba de lluvia, herméticos al agua y químicos.

- Subestaciones Eléctricas.
- Centros Comerciales.
- Hospitales.
- Hoteles, oficinas.
- Minería.

## CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS



FIGURA 1

- Fabricado de zinc un elemento que soporta muy bien la exposición a diferentes condiciones ambientales, ofreciendo una protección implacable contra la corrosión (véase Figura 1).
- La empaquetadura de la garganta asegura de que los cables eléctricos no sean dañados durante la tracción del cableado (véase Figura 2-item1).
- Los bordes exteriores elevados permiten un ajuste fácil con la mano o con una herramienta (Figura 2-item2).
- Para un mejor roscado posee ranuras más resistentes a la presión con los conectores (véase Figura 2-item3).
- Fabricada según norma UL 514B, CSA C22.2 N°18.



FIGURA 2



- 1** EMPAQUETADURA
- 2** BORDES ELEVADOS
- 3** RANURAS

## KPL by PST DATOS TECNICOS

ITEM N°	DESCRIPTION	DIMENSIONS	
	STELL CONDUIT		
	MEDIDA	A (INCH)	B (INCH)
1	1/2"	26.4	12.4
2	3/4"	32.5	12.4
3	1"	38.9	15.2
4	1-1/4"	48.0	15.5
5	1-1/2"	54.9	15.2
6	2"	67.6	15.2
7	2-1/2"	82.0	21.1
8	3"	97.8	21.1
9	4"	123.7	21.1

**KPL**  
ELECTRICAL CONDUIT

# CERTIFICATE OF COMPLIANCE

**Certificate Number** 20130619-E358076  
**Report Reference** E358076-20121129  
**Issue Date** 2013-JUNE-19

**Issued to:** HANGZHOU PROSTAR ENTERPRISES LTD  
 UNIT 904  
 HUAYUAN DEVELOPMENT BUILDING  
 NO.639 JIANGUO NORTH ROAD  
 HANGZHOU  
 ZHEJIANG 310004 CHINA

**This is to certify that  
 representative samples of**


**ELECTRICAL METALLIC TUBING FITTINGS**  
 Set Screw Connector, cat. nos. SSCN-050 through  
 SSCN-400 of trade size 1/2(12) to 4(103).  
 Set screw Coupling, cat. nos. SSCP-050 through SSCP-  
 400 of trade size 1/2(12) to 4(103).

Have been investigated by UL in accordance with the  
 Standard(s) indicated on this Certificate.

**Standard(s) for Safety:** UL 514B, Fittings for Cable and Conduit  
 CSA-C22.2 18.3, Fittings for Cable and Conduit  
**Additional Information:** See the UL Online Certifications Directory at  
[www.ul.com/database](http://www.ul.com/database) for additional information

Only those products bearing the UL Listing Mark for the US and Canada should be considered as being covered by UL's Listing and Follow-Up Service meeting the appropriate requirements for US and Canada.

The UL Listing Mark for the US and Canada generally includes: the UL in a circle symbol with "C"

and "US" identifiers:  the word "LISTED"; a control number (may be alphanumeric) assigned by UL; and the product category name (product identifier) as indicated in the appropriate UL Directory.

Look for the UL Listing Mark on the product.



William R. Carney, Director, North American Certification Programs  
 UL LLC



Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at [www.ul.com/contact-us](http://www.ul.com/contact-us)