

CURVA CONDUIT IMC

REF: KPL - 61



DESCRIPCIÓN:

Curva conduit IMC con rosca, tubería de acero al carbono, de primera calidad y con certificación de conformidad de producto. Las Curvas IMC se utilizan para conectar tubos IMC en un ángulo de 90° y cambiar la dirección de la instalación.

PRODUCTOS CERTIFICADOS POR UL

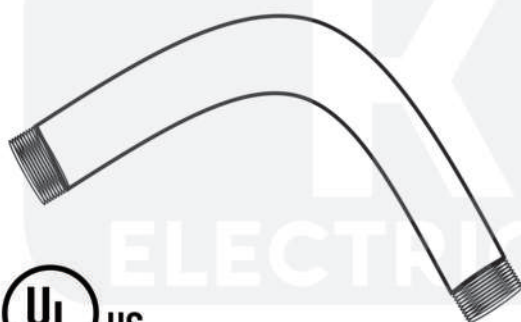
Producto fabricado bajo Normas Internacionales, dando cumplimiento a ensayos rigurosos en laboratorios que permiten entregar un producto de alta calidad.

Marca: KPL

Material: ACERO

UL: 1242

CURVA IMC DE ACERO - UL

CÓDIGO
(Sistema)CÓDIGO
(Fabricante)

MEDIDA

11366

KPL - 61

1/2"

11367

KPL - 62

3/4"

11368

KPL - 63

1"

11369

KPL - 65

1-1/4"

11370

KPL - 64

1-1/2"

11371

KPL - 66

2"

11372

KPL - 67

2-1/2"

11373

KPL - 68

3"

11374

KPL - 70

4"

PRINCIPALES APLICACIONES:

Para uso en instalaciones industriales, en áreas clasificadas de alto riesgo de explosión y/o zonas de ambiente corrosivo. Tipo de Rosca NPT Utilizadas para la conducción y protección de cables eléctricos, conexiones de tuberías y/o accesorios.

- Subestaciones Eléctricas.
- Protección de cables.
- Centros Comerciales.
- Hospitales.
- Hoteles, oficinas.
- Minería.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS



FIGURA 1

- La curva IMC conduit está galvanizado por inmersión en caliente es un proceso en cuyo objetivo es brindar protección contra la corrosión adhiriendo capas de zinc a la estructura de acero (véase Figura 1).
- Acabado rebordeado en ambos extremos para facilitar la colocación de los tubos conduit (véase Figura 2-item1).
- Son fabricadas con ángulos de 90° (véase Figura 3-item2).
- Fabricado bajo normas UL 1242.

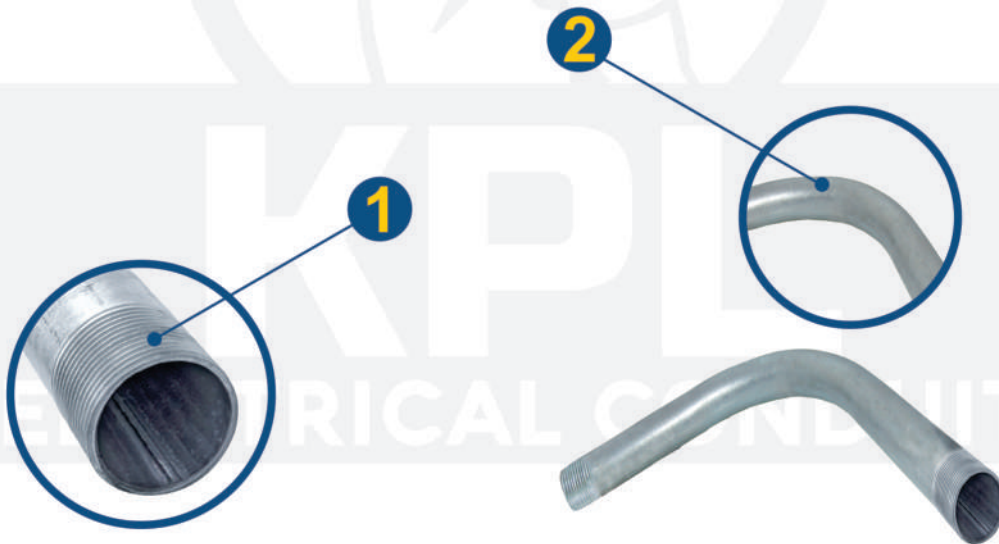


FIGURA 2



FIGURA 3



- 1 ACABADO REBORDEADO
- 2 ANGULOS DE 90°

KPL by PST DATOS TECNICOS

ITEM N°	DESCRIPTION	DESPLAZAMIENTO		RADIO STANDARD MINIMO		EXTREMO RECTO	
	STELL CONDUIT						
	MEDIDA	IN	MM	IN	MM	IN	MM
1	1/2"	5.7	145	4.0	102	1.7	43
2	3/4"	6.7	169	4.5	114	2.2	55
3	1"	8.1	206	5.7	146	2.4	60
4	1-1/4"	10.0	254	7.2	184	2.8	70
5	1-1/2"	11.4	290	8.3	210	3.1	80
6	2"	13.0	331	9.5	241	3.5	90
7	2-1/2"	15.2	387	10.5	267	4.7	120
8	3"	18.3	465	13.0	330	5.3	135
9	4"	22.5	571	16.0	406	6.5	165

ELECTRICAL CONDUIT

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number 20150428-E475647
Report Reference E475647-20150428
Issue Date 2015-APRIL-28

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**

INTERMEDIATE FERROUS METAL CONDUIT
Model Nos. IMC-050H, IMC-075H, IMC-100H, IMC-125H,
IMC-150H, IMC-200H, IMC-250H, IMC-300H, IMC-400H.

IMC conduit standard radius elbows 90°, Model Nos.
8320H, 8321H, 8322H, 8323H, 8324H, 8325H.

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

Standard(s) for Safety: The Standard for Electrical Rigid Metal Conduit – Steel, UL
1242.

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at
www.ul.com/database for additional information

Only those products bearing the UL Certification Mark should be considered as being covered by UL's
Certification and Follow-Up Service.

Look for the UL Certification Mark on the product.



Bruce Mahrenholz, Assistant Chief Engineer, Global Inspection and Field Services
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 <http://ul.com/aboutus/locations/>

