

NEMA 7
CONDULETAS RECTANGULARES COMPACTAS

Clase I, Div. 1 & 2, Grupos C y D • Clase II, Grupos E, F y G • Clase III



TIPO

SXGOE

USO:

En instalaciones conduit en áreas clasificadas para:

- Paso y derivación.
- Proteger el aislamiento de los conductores de posibles daños.
- Empalmar tubería conduit, con acceso para inspecciones, mantenimiento y modificaciones posteriores.

CARACTERISTICAS:

- Tapa atornillada.
- Diferentes disposiciones de accesos (E, C, LR, LL, LB, T, X).
- Garganta para protección del aislamiento de los cables.
- Roscas hembra.
- Diseño compacto.

CONSTRUIDAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS:

- NEMA 7 y NEMA 9
- UL886 (Outlet Boxes and Fittings for use in Hazardous
- (Classified) Locations).
- NTC 3229 (Norma Técnica Colombiana - Electrotécnica. Cajas de Salida y Accesorios que se utilizan en sitios clasificados como de alto riesgo).
- NEC Art 500-503 National Electric Code.

MATERIAL:

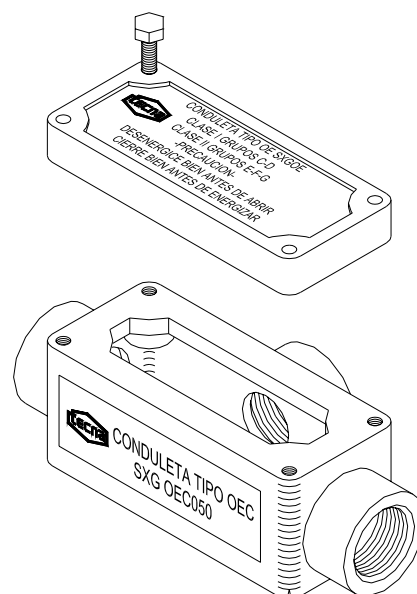
Tapa y cuerpo : Fundición de aluminio.
Tornillería : Acero inoxidable.

ACABADO : Esmalte martillado gris.

ROSCAS : NPT.

DIAMETROS ESTANDAR DE LAS SALIDAS: 1/2" y 3/4".

Consulte a TECNA para especificaciones particulares





TIPO

NEMA 7

CONDULETAS RECTANGULARES COMPACTAS

Clase I, Div. 1 & 2, Grupos C y D • Clase II, Grupos E, F y G • Clase III

SXGOE

SXGOE

LL

O50

CONDULETAS RECTANGULARES COMPACTAS

- Clase I, Grupos C & D.
- Clase II, Grupos E, F & G.
- Clase III.

RECTANGULAR COMPACT CONDULETS

- Clase I, Groups C & D.
- Clase II, Groups E, F & G.
- Clase III.

DISPOSICION DE ACCESOS

HUB ARRANGEMENTS

E	1 acceso.	One opening.
C	2 accesos rectos.	Two straight openings.
LL	2 accesos 90°.	Two 90° side openings.
LR	2 accesos 90°.	Two 90° side openings.
LB	2 accesos lado-fondo.	1 side and 1 bottom opening.
T	3 accesos laterales.	Three side openings.
X	4 accesos laterales.	Four side openings.

DIAMETRO

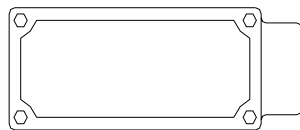
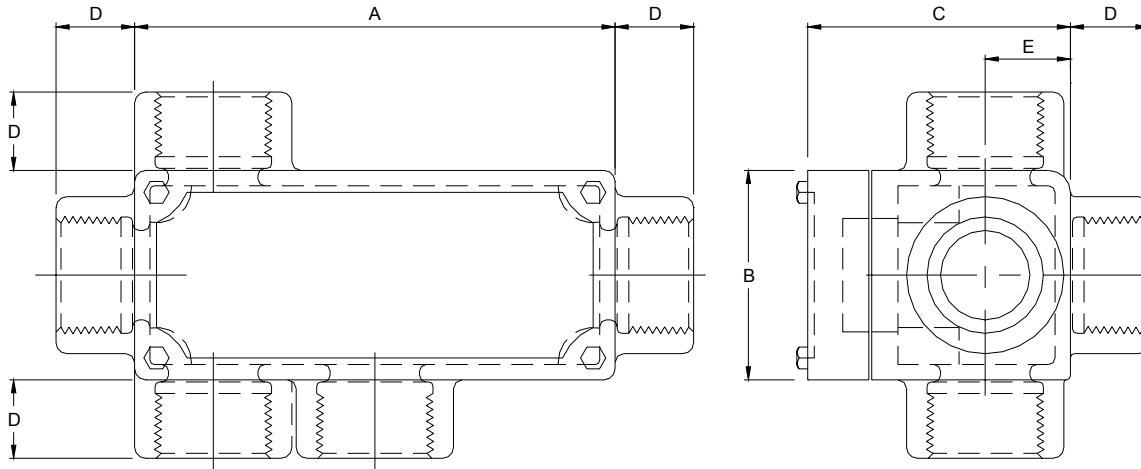
DIAMETER

050 1/2"

075 3/4"

TABLA No. 1 • REFERENCIAS DE CONDULETAS COMPACTAS DE USO FRECUENTE

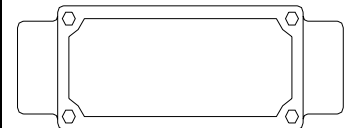
TABLE No. 1 • REFERENCE OF FREQUENTLY USED COMPACT CONDULETS



OEE

1.1. OEE		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OEE050	½"	103	40	57	18	16	0.707
SXG OEE075	¾"	110	48	59	18	19	0.998

1.2. OEC		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OEC050	½"	103	40	57	18	16	0.707
SXG OEC075	¾"	110	48	59	18	19	0.998



OEC



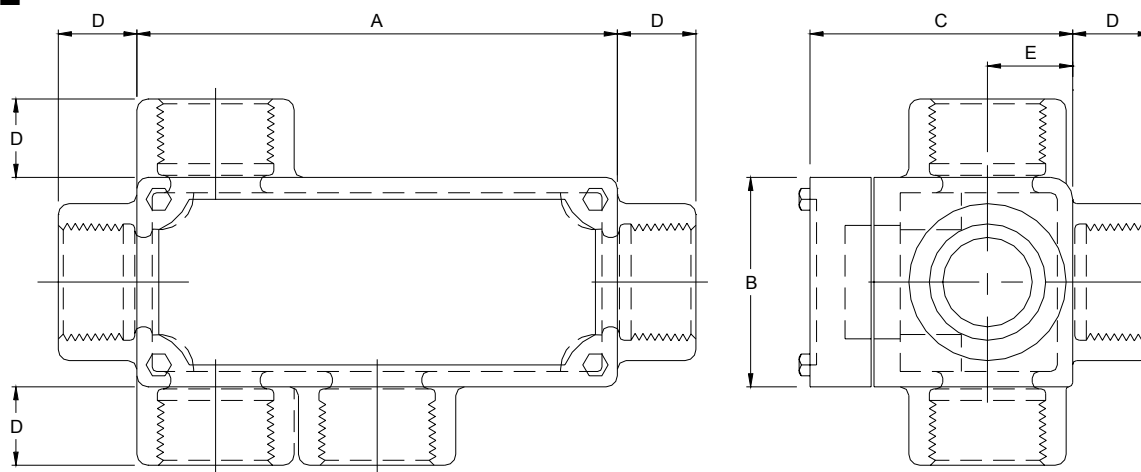
TIPO

NEMA 7

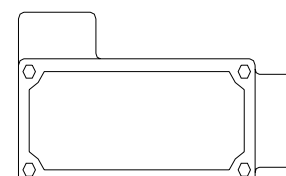
CONDULETAS RECTANGULARES COMPACTAS

Clase I, Div. 1 & 2, Grupos C y D • Clase II, Grupos E, F y G • Clase III

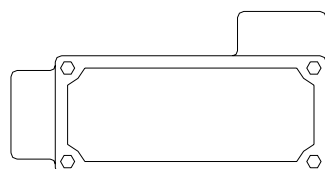
SXGOE



1.3. OELL		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OELL050	1/2"	103	40	57	18	16	0.707
SXG OELL075	3/4"	112	49	59	18	19	0.998



OELL



OELR

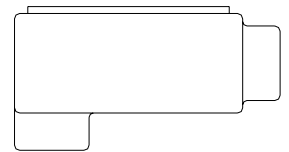
1.4. OELR		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OELR050	1/2"	103	40	57	18	16	0.707
SXG OELR075	3/4"	112	49	59	18	19	0.998



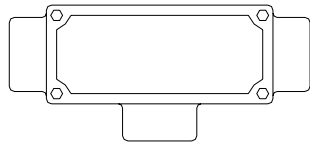
TIPO

SXGOE

1.5. OELB		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OELB050	1/2"	103	40	57	18	16	0.707
SXG OELB075	3/4"	112	49	59	18	19	0.998



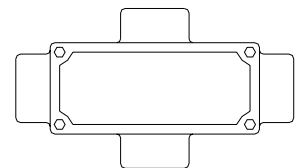
OELB



OET

1.6. OET		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OET050	1/2"	103	40	57	18	16	0.726
SXG OET075	3/4"	112	49	59	18	19	1.016

1.7. OEX		DIMENSIONES DIMENSIONS					PESO WEIGHT
REFERENCIA REFERENCE	DIAMETRO DIAMETER	A	B	C mm.	D	E	Kg.
SXG OEX050	1/2"	103	40	57	18	16	0.744
SXG OEX075	3/4"	112	49	59	18	19	1.034



OEX