



CAJAS REDONDAS A PRUEBA DE EXPLOSION TIPO SX6GUA EN HIERRO NODULAR- TIPO SX6GUA EN ALUMINIO

CLASE 1, DIV.1&2, GRUPOS C-D; CLASE II, GRUPOS E-F-G; CLASE III.
CLASS 1, DIV. 1&2, GROUPS C-D; CLASS II, GROUPS E-F-G; CLASS III.

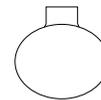
** CERTIFICADAS POR EL LABORATORIO OFICIAL J.M. MADARIAGA
"ESPAÑA" CERTIFICADO No. 91.538 COMO:
CAJAS DE CONEXIÓN Y DERIVACIÓN PARA USO EN ÁREAS
PELIGROSAS CLASIFICADAS.

** HIERRO MODULAR TIPO L, C, LB, T, X.

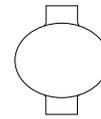


HIERRO MODULAR

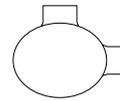
DIÁM	REFERENCIA E
1/2"	SX6GUA E050
3/4"	SX6GUA E075
1"	SX6GUA E100
1 1/2"	SX6GUA E150
2"	SX6GUA E200



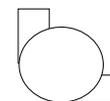
DIÁM	REFERENCIA C
1/2"	SX6GUA C050
3/4"	SX6GUA C075
1"	SX6GUA C100
1 1/2"	SX6GUA C150
2"	SX6GUA C200



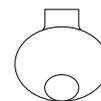
DIÁM	REFERENCIA L
1/2"	SX6GUA L050
3/4"	SX6GUA L075
1"	SX6GUA L100
1 1/2"	SX6GUA L150
2"	SX6GUA L200



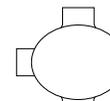
DIÁM	REFERENCIA N
1/2"	SX6GUA N050
3/4"	SX6GUA N075
1"	SX6GUA N100
1 1/2"	SX6GUA N150
2"	SX6GUA N200



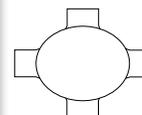
DIÁM	REFERENCIA LB
1/2"	SX6GUA LB050
3/4"	SX6GUA LB075
1"	SX6GUA LB100
1 1/2"	SX6GUA LB150
2"	SX6GUA LB200



DIÁM	REFERENCIA T
1/2"	SX6GUA T050
3/4"	SX6GUA T075
1"	SX6GUA T100
1 1/2"	SX6GUA T150
2"	SX6GUA T200



DIÁM	REFERENCIA X
1/2"	SX6GUA X050
3/4"	SX6GUA X075
1"	SX6GUA X100
1 1/2"	SX6GUA X150
2"	SX6GUA X200



ALUMINIO

REFERENCIA E
SX6GUA AE050
SX6GUA AE075
SX6GUA AE100
SX6GUA AE150
SX6GUA AE200

REFERENCIA C
SX6GUA AC050
SX6GUA AC075
SX6GUA AC100
SX6GUA AC150
SX6GUA AC200

REFERENCIA L
SX6GUA AL050
SX6GUA AL075
SX6GUA AL100
SX6GUA AL150
SX6GUA AL200

REFERENCIA N
SX6GUA AN050
SX6GUA AN075
SX6GUA AN100
SX6GUA AN150
SX6GUA AN200

REFERENCIA LB
SX6GUA ALB050
SX6GUA ALB075
SX6GUA ALB100
SX6GUA ALB150
SX6GUA ALB200

REFERENCIA T
SX6GUA AT050
SX6GUA AT075
SX6GUA AT100
SX6GUA AT150
SX6GUA AT200

REFERENCIA X
SX6GUA AX050
SX6GUA AX075
SX6GUA AX100
SX6GUA AX150
SX6GUA AX200

USO

En instalaciones conduit en áreas clasificadas:

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

CARACTERÍSTICAS Y MATERIALES

- Con tapa redonda roscada y gargantas internas en cada acceso que evitan el contacto entre los cables y los bordes de los tubos protegiendo el aislamiento del cable cuando se hala.
- Provistas de empaque O'ring para permitir la instalación de las cajas GUA/GUAA a la intemperie.
- Construcción robusta para trabajo pesado.
Ref. SX6GUA: Hierro Nodular
Ref. SX6GUA: Fundición de Aluminio

ACABADO

- Cajas GUA en Hierro nodular, acabado Cincado Electrolítico.
- Cajas GUAA en Fundición de aluminio acabado pintura electrostática color gris martillado.
- Opcional: pintura epóxica, pintura poliuretano.

ROSCAS

- Tipo NPT hembras para conexión a tubería conduit.

CONSTRUIDAS DE ACUERDO A LAS NORMAS

- NEMA 7
- UL 886 Outlet boxes and Fitting for use in Hazardous (Classified) Locations.
- NTC 3229 Norma Técnica Colombiana Electrotécnica. Cajas y accesorios que se utilizan en sitios clasificados como de alto riesgo.
- NEC Art 500-503 National Electric Code.
- RETIE: Reglamento técnico de instalaciones eléctricas.

30