SOLDEXEL

Caja Redonda con Tapa Roscada GUA

Clase I Div. 1 y 2, Grupo C, D
Clase II Div. 1 y 2, Grupo E, F, y G
Clase III
Clase I Zona 1 Grupo II A
Clase I Zona 1 Grupo II B
Zonas 20,21,22
NEMA 3, 4, 4X, 7, 9

SGS No. CRS 18888

UL LISTED. QBCR. E470049

*Estas referencias cuentan con certificado UL

Aplicaciones

Se utiliza en instalaciones eléctricas en áreas peligrosas (clasificadas), sirve como caja de halado, inspección, derivación y paso, con acceso para inspección, mantenimiento; permite realizar modificaciones de dirección de los sistemas de tuberías.

Características

- Hasta 10 tipos de salida y/o aplicaciones C, L, B, X, T, E, M, W, N, FT.
- Fabricadas con salidas roscadas desde ½"-14 a 4"-8 NPT Cuenta con un o'ring ensamblado en la tapa, para su uso en intemperie – NEMA 3, NEMA 4.
- Tornillo interno para conexión del polo a tierra.
- Todas las salidas de conexión cuentan con roscas NPT para seguridad de la instalación.
- Cuerpos y tapas fabricados en aluminio, que le confiere resistencia a la corrosión.
- Cuerpos fabricados en hierro nodular, con tapas en aluminio, de alta resistencia a la tracción, proporciona una gran resistencia a la corrosión, impacto y compresión.
- Guías de apriete en la tapa.
- Permite fácil acceso al cableado en la instalación y para el mantenimiento posterior en áreas peligrosas (clasificadas).
- Actúa como caja de paso y empalme.
- Permite cambiar la dirección del cableado en la instalación.
- Cuello liso y redondeado en cada salida para proteger el aislamiento del conductor.

Acabado

Aluminio (contenido de Cu ≤ 0.25%), Hierro Nodular.

Material

Aluminio: Pintura Electrostática / Natural
Hierro: Cincado azul electrolítico con tapa en aluminio.

RETIE BUREAU VERITAS Certification
CO21.02137
Acreditado por el ONAC

Copyright © SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.02 / Marzo 2022. Si requiere información de los certificados vigentes de nuestros productos comunicarse directamente con la empresa.

El Programa Posconsumo de Soldexel Ltda, extiende su responsabilidad sobre los productos fabricados; contamos con un canal de devolución para los productos y suministros que terminen su vida útil. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.

Opciones

- Puede ser utilizada como estaciones de prueba para protección catódica.

Certificaciones y Conformidad

SGS COLOMBIA No. CRS18888
UL FILE: E470049

Construidas de Acuerdo a las Normas y Reglamentos

UL 1203:	Explosion-Proof and dust-ignition-proof Electrical Equipment for use in Hazardous (Classified) Locations.
UL 50:	Enclosures for Electrical Equipment, Non-Environmental Considerations
NEC:	National Electric Code 2017 Art. 500 - 516
CSA C22.1:	Código Eléctrico Canadiense.
ASME B1 20.1:	Pipe Threads, General Purpose
NTC 2050:	Código Eléctrico Colombiano
RETIE:	Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas Accesorios para uso en instalaciones especiales (áreas clasificadas peligrosas).

Referencia Caja Redonda con Tapa Roscada Tipo GUA

Tipo	Tamaño del Conduit	Apertura de la tapa (mm)	Volumen Capacidad	Ref. Aluminio	Ref. Hierro Nodular
GUAE	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAE050	S7-GUAE050FE
	3/4"	77.8	227.3	S7-GUAE075	S7-GUAE075FE
	1"	77.8	269	S7-GUAE100	S7-GUAE100FE
	1-1/4"	128	1195	S7-GUAE125	S7-GUAE125FE
	1-1/2"	128	1195	S7-GUAE150	S7-GUAE150FE
	2"	128	1195	S7-GUAE200	S7-GUAE200FE
	2 1/2"	128	4084	S7-GUAE250	S7-GUAE250FE
	3"	128	4084	S7-GUAE300	S7-GUAE300FE
GUAC	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAC050*	S7-GUAC050FE*
	3/4"	77.8	227.3	S7-GUAC075*	S7-GUAC075FE*
	1"	77.8	269	S7-GUAC100*	S7-GUAC100FE*
	1-1/4"	128	1195	S7-GUAC125*	S7-GUAC125FE*
	1-1/2"	128	1195	S7-GUAC150*	S7-GUAC150FE*
	2"	128	1195	S7-GUAC200*	S7-GUAC200FE*
	2 1/2"	128	4084	S7-GUAC250	S7-GUAC250FE
	3"	128	4084	S7-GUAC300	S7-GUAC300FE
GUAL	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAL050*	S7-GUAL050FE*
	3/4"	77.8	227.3	S7-GUAL075*	S7-GUAL075FE*
	1"	77.8	269	S7-GUAL100*	S7-GUAL100FE*
	1-1/4"	128	1195	S7-GUAL125*	S7-GUAL125FE*
	1-1/2"	128	1195	S7-GUAL150*	S7-GUAL150FE*
	2"	128	1195	S7-GUAL200*	S7-GUAL200FE*
	2 1/2"	128	4084	S7-GUAL250	S7-GUAL250FE
	3"	128	4084	S7-GUAL300	S7-GUAL300FE

RETIE BUREAU VERITAS Certification
CO21.02137
Acreditado por el ONAC

Copyright © SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.02 / Marzo 2022. Si requiere información de los certificados vigentes de nuestros productos comunicarse directamente con la empresa.

El Programa Posconsumo de Soldexel Ltda, extiende su responsabilidad sobre los productos fabricados; contamos con un canal de devolución para los productos y suministros que terminen su vida útil. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.

Referencia Caja Redonda con Tapa Roscada Tipo GUA

Tipo		Tamaño del Conduit	Apertura de la tapa (mm)	Volumen Capacidad	Ref. Aluminio	Ref. Hierro Nodular
	GUAT	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAT050*	S7-GUAT050FE*
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAT075*	S7-GUAT075FE*
		1"	77.8	269	S7-GUAT100*	S7-GUAT100FE*
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAT125*	S7-GUAT125FE*
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAT150*	S7-GUAT150FE*
		2"	128	1195	S7-GUAT200*	S7-GUAT200FE*
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAT250	S7-GUAT250FE
		3"	128	4084	S7-GUAT300	S7-GUAT300FE
	GUAX	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAX050*	S7-GUAX050FE*
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAX075*	S7-GUAX075FE*
		1"	77.8	269	S7-GUAX100*	S7-GUAX100FE*
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAX125*	S7-GUAX125FE*
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAX150*	S7-GUAX150FE*
		2"	128	1195	S7-GUAX200*	S7-GUAX200FE*
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAX250	S7-GUAX250FE
		3"	128	4084	S7-GUAX300	S7-GUAX300FE
	GUAB	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAB050	S7-GUAB050FE
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAB075	S7-GUAB075FE
		1"	77.8	269	S7-GUAB100	S7-GUAB100FE
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAB125	S7-GUAB125FE
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAB150	S7-GUAB150FE
		2"	128	1195	S7-GUAB200	S7-GUAB200FE
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAB250	S7-GUAB250FE
		3"	128	4084	S7-GUAB300	S7-GUAB300FE
	GUAM	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAM050	S7-GUAM050FE
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAM075	S7-GUAM075FE
		1"	77.8	269	S7-GUAM100	S7-GUAM100FE
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAM125	S7-GUAM125FE
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAM150	S7-GUAM150FE
		2"	128	1195	S7-GUAM200	S7-GUAM200FE
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAM250	S7-GUAM250FE
	GUAN	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAN050	S7-GUAN050FE
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAN075	S7-GUAN075FE
		1"	77.8	269	S7-GUAN100	S7-GUAN100FE
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAN125	S7-GUAN125FE
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAN150	S7-GUAN150FE
		2"	128	1195	S7-GUAN200	S7-GUAN200FE
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAN250	S7-GUAN250FE
	GUAW	1/2"	77.8	227.3	S7-GUAW050	S7-GUAW050FE
		3/4"	77.8	227.3	S7-GUAW075	S7-GUAW075FE
		1"	77.8	269	S7-GUAW100	S7-GUAW100FE
		1-1/4"	128	1195	S7-GUAW125	S7-GUAW125FE
		1-1/2"	128	1195	S7-GUAW150	S7-GUAW150FE
		2"	128	1195	S7-GUAW200	S7-GUAW200FE
		2 1/2"	128	4084	S7-GUAN250	S7-GUAN250FE

*Estas referencias cuentan con certificado UL.

RETIE BUREAU VERITAS Certification
CO21.02137
Acreditado por el ONAC

Copyright © SOLDEXEL LTDA. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin previo aviso / Edc.02 / Marzo 2022. Si requiere información de los certificados vigentes de nuestros productos comunicarse directamente con la empresa.

El Programa Posconsumo de Soldexel Ltda, extiende su responsabilidad sobre los productos fabricados; contamos con un canal de devolución para los productos y suministros que terminen su vida útil. Para mayor información comunicarse al Departamento de Gestión Ambiental.