



# FICHA TÉCNICA

## CAJA DE CONEXIONES SERIE REDONDA GUA

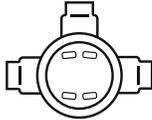
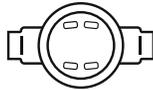
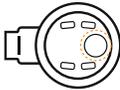
### Características.

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" nominal.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" nominal.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas.
- Con mangas de PVC para garantizar el sellado.
- Medidas comerciales desde 1/2" hasta 2" de diámetro.
- Estilos de cajas C, L, LB, T, X.
- Fabricadas en aluminio libre de cobre (4/10 de 1% máx) resistente al esfuerzo, y en hierro maleable.
- Sistema de aseguramiento de la tapa Safety Cover (opcional) con monofilamento de alta resistencia a la tensión y con alta resistencia a la corrosión.
- Todas las cajas de conexiones se surten con tapa del mismo material que la caja, y O'ring a prueba de lluvia NEMA 3 y 4.

### Certificaciones y conformidades.

Clase I, Clase II y Clase III  
Div. 1 y 2. Grupos C, D/E, F y G  
Nema 7 C, D; 9 E, F, G; Nema 3,4 y 4X  
Norma UL: UL 1203.  
NEC Art. 500-503.  
NEMA RN1.

### INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Tamaño en pulg.	 GUAT Aluminio	 GUAC Aluminio	 GUAL Aluminio	 GUAB Aluminio	 GUAX Aluminio
1/2"	RYC-S7GUAT050*	RYC-S7GUAC050*	RYC-S7GUAL050*	RYC-S7GUAB050	RYC-S7GUAX050*
3/4"	RYC-S7GUAT075*	RYC-S7GUAC075*	RYC-S7GUAL075*	RYC-S7GUAB075	RYC-S7GUAX075*
1"	RYC-S7GUAT100*	RYC-S7GUAC100*	RYC-S7GUAL100*	RYC-S7GUAB100	RYC-S7GUAX100*
1-1/4"	RYC-S7GUAT125*	RYC-S7GUAC125*	RYC-S7GUAL125*	RYC-S7GUAB125	RYC-S7GUAX125*
1-1/2"	RYC-S7GUAT150*	RYC-S7GUAC150*	RYC-S7GUAL150*	RYC-S7GUAB150	RYC-S7GUAX150*
2"	RYC-S7GUAT200*	RYC-S7GUAC200*	RYC-S7GUAL200*	RYC-S7GUAB200	RYC-S7GUAX200*

\* Para ordenar cajas con el sistema Safety Cover, agregue las letras "SC" al final, eje.: RYC-S7GUAL075SC.

En atmósferas de clase I, división 1, grupo B, todos los tendidos de conduit deben tener un accesorio de sellado (que no se incluye) instalado en campo junto a la envolvente.

Si requiere en hierro maleable favor de solicitarlas con su distribuidor autorizado.

Si requiere medidas de 2-1/2", 3" y 4" favor de solicitarlas con su distribuidor autorizado.

### Ayuda para especificar

Caja de conexiones serie redonda tipo (C, L, LB, T, X) de (especifique material: aluminio libre de cobre o hierro maleable), para áreas Clase I, División 1 y 2, grupos B, C y D; Clase II, División 1 y 2, grupos E, F y G; Clase III, NEMA 3 y 4, de (especifique diámetro, ej.: 3/4"Ø), con recubrimiento exterior de PVC e interior con uretano amarillo, incluye tapa roscada del mismo material que el cuerpo, marca REPSA Yellow Coat®.