



CAJA DE CONEXION PARA CABLEADO DE LOS DISPENSADORES DE GASOLINA TIPO SXEGJ421

Uso en áreas clasificadas Clase 1, Div. 1 Grupos D; Clase II, Grupos E, F y G



USO

Caja de conexión, diseñada como caja de unión para cableado de los dispensadores de gasolina. Para ser instalada en atmosferas explosivas y a ras del piso en la base de los surtidores.

CARACTERÍSTICAS Y MATERIALES

- Provista de O'ring para impedir el paso de polvo y humedad en el interior de la caja.
- Tapa redonda embebida y apertura con llave de tanque.
- Ocho accesos roscados NPT de 3/4" (2 en la base) y 2 hubs corta-fuego en la base.

ACABADO

Pintura electrostática color gris martillado, opcional pintura epóxica.

MATERIALES

- Cuerpo, tapa y hubs: Fundición de aluminio, con bajo contenido de Hierro (Fe) y cobre (Cu), cumpliendo con los parámetros exigidos por la norma **UL-886**.
- Empaque: O'ring.
- Polo a tierra: Bronce latón.
- Accesos roscados: Los accesos roscados son tipo **NPT** en (cónicas) hembra para conexión a tubería conduit.

CONSTRUIDAS DE ACUERDO A LAS NORMAS

- NEMA 7, NEMA 9 Y NEMA 4/4X.**
- UL886** (Outlet Boxes and Fittings for use in Hazardous (Classified) Locations).
- NTC 3229** (Norma Técnica Colombiana - Electrotécnia. Cajas de Salida 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.



FILE E161223
OUTLET BOX

REFERENCIA	ACCESOS ROSCADOS NPT	PESO APROX Kg
SXEGJ421	3/4" NPT x 8 1" NPT x 2	4.6

