

ESTACIONES DE PRUEBA PARA SISTEMAS DE PROTECCIÓN CATÓDICA



ESTACIÓN DE PRUEBA PARA USO EN ÁREAS CLASIFICADAS TIPO SX6GUAEE200EP1 - NEMA 7+4X
CLASE 1, DIV. 1 Y 2, GRUPOS C, D; CLASE II, GRUPOS E, F, G; CLASE III

CARACTERÍSTICAS

- Conexión para conduit de 2" por la parte inferior
- Tapa redonda roscada y gargantas internas en el acceso conduit diseñadas para evitar daños en el cableado
- Empaque o-ring para permitir la instalación de la estación a la intemperie
- Construcción robusta para trabajo pesado



USO

- Estación de prueba de protección catódica
- Conexión de celdas de referencia y ánodos
- CMP (Centro de Monitoreo de Potencial)
- Monitoreo de interferencias
- Para uso dentro y fuera de estaciones de gas, petróleo, químicos, electricidad y otros

CARACTERÍSTICAS Y MATERIALES

- Facilita el acceso a los puntos de medición y conexión
- **Cuerpo y tapa:** Fundición de aluminio libre de cobre
- **Lámina de baquelita:** Baquelita de 1/8" de espesor con 2 hasta 6 terminales disponibles para distintas configuraciones de monitoreo

ACABADO

- **Exterior:** Pintura electrostática
- **Interior:** Pintura esmalte gris martillado
- **Colores:** Amarillo, Naranja, Rojo, Verde, Blanco y Negro
- **Opcional:** Otros colores
- **Empaques:** Neopreno
- **Tornillería:** Acero inoxidable

ROSCAS

- **NPT (CÓNICA)** para conexión a conduit, fabricadas de acuerdo con la norma ANSI/ASME B1.20.1.

CONSTRUIDAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS

- **NEMA 7 / NEMA 4X**
- **UL 1203** Electrical Equipment 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 Electrical Code
- **RETIE** Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas