

Ficha Técnica - Celda de Alojamiento para Transformador

Especificaciones Generales

Característica	Descripción
Tipo de celda	Metálica para alojamiento de transformador de distribución
Material	Acero galvanizado / acero cold-rolled / inoxidable con pintura electrostática
Dimensiones	Personalizadas según capacidad del transformador (indicar largo, ancho y alto)
Ventilación	Natural por rejillas o persianas; opcional ventilación forzada
Acceso	Puertas abatibles con cerradura de seguridad, espacio para mantenimiento
Base de soporte	Estructura reforzada para soportar peso del transformador
Sistema de puesta a tierra	Incluye barra de cobre y conexiones según norma RETIE
Protección IP	IP54 o superior, según ubicación y requisitos del cliente
Acabado	Pintura electrostática anticorrosiva color corporativo o especificado por el cliente
Usos típicos	Subestaciones compactas, parques industriales, centros comerciales, zonas residenciales

Notas

- La celda se fabrica de acuerdo con los estándares de calidad de Proinduelec Ingeniería Eléctrica SAS.
- Se pueden adicionar accesorios como ventilación forzada, iluminación interna, sensores de temperatura y humedad.
- Dimensiones finales y detalles específicos se definen según el transformador a instalar.