

Electrodo Magnetoactivo con Filtro Bobina LCR

Modelo: MT-600A

Electrodo de alta capacidad para sistemas de tierra física y pararrayos de gran demanda.



Electrodo magnetoactivo MT-600A instalado, orientado y nivelado.

600 A

Corriente nominal ~1.5 s

8883 A

Corriente máxima ~500 ms

10 años

Garantía de fabricación

DESCRIPCIÓN

El Electrodo Magnetoactivo MIPTEC MT-600A con filtro bobina LCR está fabricado en acero inoxidable de grado resistente a la corrosión. Su filtro LCR profesional (inductivo-capacitivo-resistivo) asegura una transferencia eficiente de energía y una baja impedancia permanente.

Está diseñado para disipar y confinar corrientes indeseables con estabilidad electromagnética, con independencia de las condiciones del terreno.

COMPONENTES INCLUIDOS

- 1 Electrodo magnetoactivo de acero inoxidable de grado, 43.5 cm de ancho x 60 cm de alto.
- Filtro LCR profesional (inductivo-capacitivo-resistivo).
- Conector de aluminio de doble borne para cable de hasta calibre 250 kcmil, con opresores de acero inoxidable de 1/2".
- Carta garantía y manual de instalación.

Accesorios y complementos recomendados

- Compuesto acondicionador de 25 kg con 100% bentonita monosódica (se recomiendan 2 sacos).
- Registro de concreto polimérico con PVC de alta densidad, tapa con pernos de seguridad y símbolo de tierra física.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica	Especificación
Corriente nominal	600 A ~/1.5 s
Corriente máxima	8883 A ~/500 ms
Dimensiones	43.5 cm de ancho x 60 cm de alto
Material	Acero inoxidable de grado resistente a la corrosión
Filtro	Bobina LCR profesional
Conexión	Conector de aluminio doble borne, cable hasta 250 kcmil, opresores inox 1/2"
Garantía	10 años

APLICACIONES

- Subestaciones y transformadores
- Sistemas pararrayos de alta demanda
- Mallas y sistemas de tierra física industriales
- Infraestructura de misión crítica

BENEFICIOS

- Baja impedancia permanente.
- Operación continua sin fuente externa.
- Independencia frente a las condiciones del terreno.
- Disipación y confinamiento de corrientes indeseables.
- Estabilidad electromagnética y protección contra interferencias.

NORMATIVIDAD DE REFERENCIA

- NOM-022-STPS-2015
- NOM-001-SEDE-2012

GALERÍA



Vista superior del electrodo y su borne conector.

GARANTÍA



Garantía MIPTEC

MIPTEC garantiza que este producto ha sido fabricado bajo estrictos estándares de calidad y con materiales de alta durabilidad. Cuenta con 10 años de garantía contra defectos de fabricación, materiales y mano de obra, siempre que sea instalado y operado conforme a las recomendaciones técnicas de MIPTEC. Incluye carta garantía y manual de instalación.

Solicite asesoría técnica y su propuesta: soluciones@miptec.com.mx · www.miptec.com.mx