

AISLADORES

TGAISLADOR-N11

DESCRIPCIÓN

- El Aislador es un soporte aislante diseñado para la instalación segura de las barras de tierra en los sistemas eléctricos de puesta a tierra.
- Fabricado en material termoestable de alta resistencia dieléctrica, permite la fijación de barras de cobre o aluminio, evitando el contacto eléctrico con estructuras metálicas y garantizando una separación segura conforme a normativas eléctricas.
- Su diseño compacto y robusto permite una instalación rápida en muros, tableros eléctricos, canaletas o bastidores, tanto en interiores como en exteriores.
- Ideal para aplicaciones en sistemas de puesta a tierra, distribución eléctrica, telecomunicaciones e instalaciones industriales.

BENEFICIOS

- Mayor altura para una separación superior.
- Excelente comportamiento térmico y mecánico.
- Fácil instalación en interiores o exteriores.
- Ideal para barras de tierra en sistemas industriales o de alta exigencia

APLICACIONES

- Soporte aislante para barras de tierra en sistemas de puesta a tierra eléctrica.
- Montaje de barras de fase, neutro o tierra en canalizaciones eléctricas.
- Montaje de barras colectoras (bus bars) en tableros de distribución.
- Instalaciones de telecomunicaciones con sistema de tierra dedicado.



Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.

ESPECIFICACIONES

- Material: Resina fenólica de alta rigidez y resistencia al tracking.
- Altura: 40mm.
- Rosca interna: 3/8" x 1/2".
- Resistencia dieléctrica: 12 kV
- Temperatura de operación: -20 °C a +120 °C
- Color: Marrón oscuro.
- Trapecio: acero galvanizado.
- Altura de trapecio: 40mm.
- Barrenos para montaje: compatibilidad a 3/8".
- Montaje: Con tornillería y rondana plana de acero galvanizado y trapecio de acero galvanizado.
- Compatibilidad: Barras de cobre o aluminio de hasta 1/2" de espesor o según diseño.



1 año de garantía.

¡Somos Total Ground, Somos Ingeniería!