



Conector de Bornes / 1/2" / Rango 4 AWG a 1/0 AWG / Diámetro 5.827 mm a 8.251 mm / Bronce

SKU: TG-CR11 Marca: TOTAL GROUND Categoría: Accesorios para Tierra Física

\$221.05

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Conector fabricado en bronce diseñado para la unión eficiente entre bornes de 1/2 pulgada y cables de calibre 4 AWG a 1/0 AWG. Su construcción en material de alta conductividad eléctrica garantiza conexiones con baja resistencia óhmica y estabilidad térmica en instalaciones de puesta a tierra y sistemas eléctricos industriales. El mecanismo deslizante incorporado permite un ligero desplazamiento durante la instalación, facilitando el acoplamiento mecánico sin comprometer la integridad del contacto eléctrico. El rango de diámetro aceptado, de 5.827 mm a 8.251 mm, cubre aplicaciones con conductores de sección transversal media a alta, comunes en infraestructura de telecomunicaciones, centros de datos y subestaciones eléctricas.

Características Generales

- Compatibilidad con bornes: 1/2 pulgada
- Mecanismo: Diseño deslizante para instalación sencilla
- Rango de diámetro: 5.827 mm a 8.251 mm
- Aplicación: Conexiones eléctricas con alta conductividad y durabilidad

gap: 20px; margin-bottom: 30px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent; h4>Desempeño Eléctrico y Mecánico

font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Material: Bronce

padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Conductividad: Alta

padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Mecanismo de instalación: Deslizante

flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent; h4>Especificaciones Físicas

font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Compatibilidad con bornes: 1/2 pulgada

padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Calibre mínimo recomendado: 4 AWG (5.827 mm diámetro)

flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent; h4>Contenido del Paquete

font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; padding: 6px 0; strong>Color: inherit; opacity: 0.9; Incluye: Conector de bornes TGCR11

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño deslizante que agiliza la instalación en campo
Característica 2	Bronce de alta conductividad para conexiones eléctricas confiables
Característica 3	Compatible con bornes de 1/2 pulgada de uso común en sistemas de puesta a tierra
Característica 4	Rango amplio de cable: 4 AWG a 1/0 AWG sin necesidad de adaptadores
Característica 5	Construcción robusta para durabilidad en condiciones de servicio exigentes
Característica 6	Dimensiones precisas que garantizan acoplamiento mecánico seguro