



Acoplador de Impedancias de 1500 Amp. Capacidad Máxima.

SKU: TG-C01 Marca: TOTAL GROUND Categoría: Accesorios para Tierra Física

\$7,759.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Descripción</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Los Acopladores Total Ground están diseñados para cubrir las necesidades del mercado eléctrico y de telecomunicaciones, siendo un elemento básico en la infraestructura de cualquier edificio moderno.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Su función principal es dirigir descargas de corriente hacia el camino de menor impedancia, facilitando la protección de equipos y personas al separar aplicaciones secundarias de tierra física conectadas a un solo electrodo de disipación a tierra.</p> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-bottom: 15px;'>Funciona bajo el principio de impedancias en paralelo, donde la impedancia total del sistema es menor que la menor de las impedancias individuales.</p> </div> <div style='flex: 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad Máxima: 1500 Amperes <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 200 x 300 x 120 mm (Ancho x Alto x Profundidad) <li style='margin-bottom: 5px;'>Calibre de Gabinete: 18 <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo de Conexión (Estandar): 1/2 <li style='margin-bottom: 5px;'>Tipo de Tuerca: 1/2 <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 4.914 Kg <li style='margin-bottom: 5px;'>Material: Acero al carbón ASTM-A653 (Platina) y ASTM-A1011 SAE 1008 (Gabinete) <li style='margin-bottom: 5px;'>Tornillería: Acero inoxidable con rosca estándar para conectores de ojo </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Construcción</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Gabinete de marco rígido con sello de poliuretano </div> </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Aplicaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de puesta a tierra <li style='margin-bottom: 5px;'>Instalaciones eléctricas interiores y exteriores <li style='margin-bottom: 5px;'>Sector comercial e industrial <li style='margin-bottom: 5px;'>Conexión a masas conductoras (estructuras metálicas, varillas de construcción, tuberías conductoras de agua) </div> </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Beneficios</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Impide que las corrientes inducidas lleguen a los equipos protegidos <li style='margin-bottom: 5px;'>Evita el ensamble en campo y barrenado en sitio <li style='margin-bottom: 5px;'>Facilita revisión y mantenimiento de conexiones <li style='margin-bottom: 5px;'>Cumple con estándares EIA/TIA J-STD-607-A y BICSI para telecomunicaciones </div> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Condiciones de Uso</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Uso: Instalaciones eléctricas en general, tanto en interiores como en exteriores <li style='margin-bottom: 5px;'>Garantía: 20 años (válida cuando se instalan todos los componentes del kit del sistema Total Ground) </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Compatibilidad</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatible con estándares mecánicos y de compresión más comunes <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseñado para sistemas de puesta a tierra de baja y media tensión </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Instalación</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Se fijan en cualquier tipo de muro <li style='margin-bottom: 5px;'>Listos para instalarse, evitan ensamble en campo <li style='margin-bottom: 5px;'>Barrenado en sitio no necesario </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Referencia</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>TGC01 - 1500 Amp <li style='margin-bottom: 5px;'>TGC02 - 2500 Amp <li style='margin-bottom: 5px;'>TGC04 - 4500 Amp <li style='margin-bottom: 5px;'>TGC05 - 6000 Amp <li style='margin-bottom: 5px;'>TGC06 - 12000 Amp </div> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Notas Adicionales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones <li style='margin-bottom: 5px;'>La información incluida en los dibujos pertenece exclusivamente a Grupo Enertec. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin autorización. </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección de equipos y personas por separación de tierras
Característica 2	Principio de impedancias en paralelo para menor resistencia total
Característica 3	Gabinete de acero al carbono ASTM-A653 para alta durabilidad
Característica 4	Dimensiones compactas para instalación en espacios reducidos
Característica 5	Conexión estándar 1/2" con tuerca para montaje rápido
Característica 6	Separación de aplicaciones secundarias de tierra física