



Tuerca Unión Macho-Hembra / 1/2" (12.7 mm) / Aluminio Diecast / NPT Conduit Rígido / IK09 / Clase I, II, III / NEMA 4, 4X, 7, 9

SKU: TU-2992-N Marca: RAWELT Categoría: Conexiones, Curvas y Cajas Condulet

\$582.91

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Tuerca unión macho-hembra de 1/2' (12.7 mm) fabricada en aluminio libre de cobre inyectado a presión (diecast), diseñada para instalaciones en áreas peligrosas que requieren máxima integridad mecánica y sellado. Su construcción sin elementos susceptibles a rompimiento le confiere resistencia a impactos mecánicos IK09 en el cuerpo. Las ranuras concéntricas de empuje aseguran un sellado perfecto entre componentes, mientras que la rosca NPT de precisión garantiza continuidad en el aterrizaje eléctrico cuando se utiliza con tubo conduit rígido. Certificada para operación en Clase I, II y III con protección NEMA 4, 4X, 7 y 9, este accesorio permite unir tubo conduit y accesorios con la ventaja operativa de poder desmontar secciones sin requerir desconexión total del sistema instalado.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Material: Aluminio libre de cobre inyectado a presión (diecast)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Medida nominal: 1/2' (12.7 mm)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rosca: NPT para tubo conduit rígido<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resistencia a impactos: IK09 en cuerpo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Pruebas de cámara salina: ASTM B117 a pintura<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Pruebas de adherencia: ASTM 3359 a pintura<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Clasificación: Clase I, II, III<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Certificaciones NEMA: 4, 4X, 7, 9<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Peso: 0.1175 kg<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Aplicación: Unión de tubo conduit y accesorios con desmontaje parcial</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 10px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Mecánico y Ambiental</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Resistencia a impactos: IK09 (cuerpo)</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Cámara salina: ASTM B117</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Adherencia de pintura: ASTM 3359</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Clasificación de área: Clase I, II, III</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Protección NEMA: 4, 4X, 7, 9</p></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 10px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Material: Aluminio libre de cobre diecast</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Medida nominal: 1/2' (12.7 mm)</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Tipo de rosca: NPT</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Compatibilidad: Tubo conduit rígido</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Continuidad eléctrica: Rosca de precisión para aterrizaje</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Sello: Ranuras concéntricas de empuje</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Peso: 0.1175 kg</p></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 10px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'>• Tuerca unión macho-hembra 1/2' (12.7 mm)</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño sin elementos frágiles para máxima resistencia a impactos IK09
Característica 2	Ranuras concéntricas de empuje que garantizan sellado hermético confiable
Característica 3	Rosca NPT de precisión que asegura continuidad eléctrica en aterrizaje
Característica 4	Aluminio libre de cobre diecast para alta resistencia en ambientes corrosivos
Característica 5	Certificación NEMA 4, 4X, 7, 9 para áreas peligrosas Clase I, II y III
Característica 6	Desmontaje sin desconexión total del sistema conduit instalado