



Caja de Conexión a Prueba de Intemperie / 4 Bocas 3/4" (19.05 mm) / Aluminio Diecast / Volumen 492 cm³ / IK09 / ASTM B117

SKU: RC-0487 Marca: RAWELT Categoría: Conexiones, Curvas y Cajas Condulet

\$298.99

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;*>Caja de conexión cuadrada fabricada en aluminio inyectado a presión (diecast) con acabado epóxico de alta resistencia, diseñada para instalaciones eléctricas en entornos industriales y exteriores expuestos a condiciones severas. Su configuración de cuatro bocas permite la interconexión de múltiples conductos en distribución ortogonal, optimizando el tendido de cableado en aplicaciones que requieren derivaciones o cambios de dirección. La construcción sin elementos frágiles y la certificación IK09 garantizan la integridad del equipo ante impactos mecánicos, mientras que el cumplimiento de ASTM B117 asegura la protección contra la corrosión atmosférica cuando se utiliza con tapa con empaque. Incluye tornillos de tierra pasivados para asegurar la continuidad del sistema de puesta a tierra conforme a normativas de instalaciones eléctricas.</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='padding-left: 20px; margin: 0;*><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Material: Aluminio inyectado a presión (diecast)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Acabado: Pintura electrostática epóxica/poliéster polimerizada, espesor mínimo 2 mils<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Medida nominal: 3/4" (19.05 mm)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Volumen interno: 492 cm³<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Peso: 0.39 kg<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Profundidad: 2" (50.8 mm)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Cantidad de bocas: 4 (1 arriba, 1 abajo, 1 izquierda, 1 derecha)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Rosca: NPT para tubo conduit rígido e IMC<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Profundidad de rosca: 50.8 mm (2") en cajas de rosca de 1/2" y 3/4"<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Tornillos de tierra: 2 incluidos, pasivados<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Resistencia a intemperie: Cuando se usa con tapa con empaque (no incluido)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Prueba de cámara salina: ASTM B117<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Resistencia a impactos: IK09<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Diseño sin elementos frágiles para mayor durabilidad</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); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Desempeño Mecánico y Ambiental</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Resistencia a corrosión: ASTM B117 (cámara salina)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Resistencia a impactos: IK09<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Protección intemperie: Requiere tapa con empaque<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Diseño robusto sin componentes frágiles</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Especificaciones Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Material: Aluminio diecast<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Acabado: Epóxica/poliéster 2 mils<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Volumen: 492 cm³ / Peso: 0.39 kg<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Profundidad: 2" (50.8 mm)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Rosca NPT, profundidad 50.8 mm<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>2 tornillos de tierra pasivados</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='font-size: 16px; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Caja de conexión cuadrada 3/4" con 4 bocas<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;*>2 tornillos de tierra pasivados</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Construcción en aluminio diecast para máxima resistencia mecánica
Característica 2	Pintura epóxica polimerizada de 2 mils contra corrosión prolongada
Característica 3	Cuatro bocas orientadas en cruz para distribución versátil de conductos
Característica 4	Rosca NPT compatible con tubo conduit rígido e IMC
Característica 5	Diseño sin elementos frágiles que elimina puntos de falla estructural
Característica 6	Dos tornillos de tierra pasivados incluidos para instalación aterrizada