



Caja de Conexión a Prueba de Intemperie / Aluminio Die-Cast / 3 Salidas / 1/2" NPT / IK09 / 492 cm³

SKU: RC-0502 Marca: RAWELT Categoría: Cajas de Conexiones y Registros

\$272.94

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 diseñada para instalaciones eléctricas industriales en exteriores y entornos agresivos. Fabricada en aluminio inyectado a presión (die-cast) con acabado de pintura electrostática epóxica/poliéster polimerizada, ofrece resistencia superior a la corrosión validada en cámara salina según norma ASTM B117. Su clasificación IK09 garantiza protección contra impactos mecánicos severos. La configuración de tres bocas (superior, inferior e izquierda) permite distribución versátil del cableado en aplicaciones con tubo conduit rígido e IMC. Incluye tornillos de tierra pasivados para asegurar la continuidad eléctrica y protección del sistema. El diseño a prueba de intemperie requiere tapa con empaque para completar la protección ambiental.</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 inyectado a presión (die-cast)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Acabado: Pintura electrostática epóxica/poliéster polimerizada, espesor mínimo 2 mils<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Medida nominal: 1/2" (13 mm)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Volumen interno: 492 cm³<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Profundidad: 2" (50.8 mm) en caja de rosca 1/2" y 3/4"; 67 mm en caja de rosca 1" (25.4 mm)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Configuración: 3 bocas — 1 arriba, 1 abajo, 1 izquierda<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rosca: NPT compatible con tubo conduit rígido e IMC<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resistencia a impactos: Nivel IK09<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Prueba de corrosión: Cámara salina ASTM B117<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Intemperie: Diseño a prueba de intemperie con tapa adecuada (empaque no incluido)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='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 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Mecánico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia a impactos: IK09<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia a corrosión: ASTM B117<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Espesor de pintura: 2 mils mínimo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Volumen útil: 492 cm³<div style='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 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Material: Aluminio die-cast<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 0.42 kg<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Profundidad: 50.8 mm (2") para 1/2" y 3/4"<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Profundidad: 67 mm para 1" (25.4 mm)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rosca: NPT 1/2" (13 mm)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tornillos de tierra: 2 pasivados incluidos</div><div style='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 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Caja de conexión RC0502<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dos tornillos de tierra pasivados</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Construcción en aluminio die-cast para máxima durabilidad industrial
Característica 2	Pintura epóxica/poliéster de 2 mils con resistencia a corrosión en cámara salina ASTM B117
Característica 3	Protección IK09 contra impactos mecánicos en entornos exigentes
Característica 4	Compatibilidad con tubo conduit rígido e IMC mediante rosca NPT estandarizada
Característica 5	Diseño de 3 bocas (arriba, abajo, izquierda) para flexibilidad de cableado
Característica 6	Dos tornillos de tierra pasivados incluidos para instalación a tierra segura