

Caja de conexiones de acero dulce tipo 4 Serie Eclipse Junior

Puerta de bisagra continua con cuarto de vuelta



**Inner
Panel
Included**



Solicitud

- Diseñadas para encerrar equipos eléctricos y/o electrónicos y protegerlos de entornos industriales adversos.
- Para uso como carcasas de instrumentos, cajas de control eléctrico, hidráulico o neumático o carcasas de cableado de terminales.
- Para uso como carcasas de instrumentos, carcasas de control eléctrico, hidráulico o neumático, cajas de conexiones eléctricas o carcasas de cableado de terminales.
- Las impresionantes características de estilo hacen que el Eclipse Junior sea un complemento adecuado para cualquier instalación de equipos de alta tecnología.
- Para su uso como carcasas de instrumentos, cajas de conexiones eléctricas, hidráulicas o neumáticas, o cajas de cableado de terminales.

Estándares

- UL 508A Tipo 3R, 4, 12 y 13
- CSA Tipo 3R, 4, 12 y 13
- CSA Tipo 3R, 4, 12 y 13
- Conforme a las normas de la CE
- Cumple con
 - NEMA Tipo 3R, 4, 12 y 13
 - Conforme a la norma
 -
 - IEC 60529, IP66
 -

Construcción

- El cuerpo y la cubierta están formados por acero de calibre 16.
- Sus costuras son lisas y están soldadas de forma continua.
- Soldaduras lisas y continuas sin orificios, recortes ni agujeros.
- Reborde moldeado en la carcasa para excluir el paso de líquidos y contaminantes.
- Soportes soldados de calibre 14 para el montaje de la caja.
- La cubierta con bisagras continuas tiene bisagras de acero inoxidable 304 y proporciona una apertura de 180°.
- Los pestillos de la puerta cuentan con la seguridad añadida de una ranura de cuarto de vuelta que requiere el uso de una herramienta para su apertura.
- Cuarto de vuelta pestillos formados a partir de zinc negro diecast.
- Junta de estanqueidad sin costuras.
- Los modelos de más de 4"x4" incluyen un panel interior galvanizado de calibre 14 extraíble.
- Los modelos de más de 4"x4" incluyen un panel interior galvanizado de calibre 14 extraíble.
- Se proporcionan pernos de soldadura roscados internos para el montaje de los paneles interiores.
- Se proporciona un perno de unión.

- Se proporciona un perno de unión en la puerta y un perno de conexión a tierra en la caja.
- Se proporciona un perno de conexión a tierra en la puerta y un perno de conexión a tierra en la caja.
- Ferrajes de puesta a tierra y montaje de paneles incluidos.

Acabado

- La cubierta y el cerramiento están acabados con un recubrimiento en polvo en el interior y el exterior con la opción de gris liso ANSI 61 (GY) o gris claro texturizado RAL7035 (LG).
- Los paneles interiores son de acero galvanizado sin pintar.
- Los paneles interiores son de acero galvanizado sin pintar.

Accesorios

- Additional Inner Panels
- Terminal Kit Assemblies
- Quarter Turn Assemblies
- General Accessories
- Swing Panel Kit
- Padlock Adaptor
- Climate Control

New and improved PDF part drawing files with more detail now available.

Click part number in table below to access PDF, DXF, and STEP files.

| ANSI 61 Gray Part No. | RAL 7035 | | Enclosure | | | Panel | |
|-----------------------------|---------------------------|-------|-----------|------|-------|-------|--|
| | Light Gray Part No. | H | W | D | H | W | |
| EJ443 | EJ443LG | 4.00 | 4.00 | 3.00 | - | - | |
| EJ643 | EJ643LG | 6.00 | 4.00 | 3.00 | 4.88 | 2.88 | |
| EJ683 | EJ683LG | 6.00 | 8.00 | 3.50 | 4.88 | 6.75 | |
| EJ863 | EJ863LG | 8.00 | 6.00 | 3.50 | 6.75 | 4.88 | |
| EJ444 | EJ444LG | 4.00 | 4.00 | 4.00 | - | - | |
| EJ644 | EJ644LG | 6.00 | 4.00 | 4.00 | 4.88 | 2.88 | |
| EJ664 | EJ664LG | 6.00 | 6.00 | 4.00 | 4.88 | 4.88 | |
| EJ884 | EJ884LG | 8.00 | 8.00 | 4.00 | 6.75 | 6.88 | |
| EJ8104 | EJ8104LG | 8.00 | 10.00 | 4.00 | 6.88 | 8.75 | |
| EJ1084 | EJ1084LG | 10.00 | 8.00 | 4.00 | 8.75 | 6.88 | |
| EJ1264 | EJ1264LG | 12.00 | 6.00 | 4.00 | 10.75 | 4.88 | |
| EJ12124 | EJ12124L G | 12.00 | 12.00 | 4.00 | 10.75 | 10.88 | |
| EJ10125 | EJ10125L G | 10.00 | 12.00 | 5.00 | 8.88 | 10.75 | |
| EJ12105 | EJ12105L G | 12.00 | 10.00 | 5.00 | 10.75 | 8.88 | |
| EJ866 | EJ866LG | 8.00 | 6.00 | 6.00 | 6.75 | 4.88 | |
| EJ1086 | EJ1086LG | 10.00 | 8.00 | 6.00 | 8.75 | 6.88 | |
| EJ10106 | EJ10106L G | 10.00 | 10.00 | 6.00 | 8.75 | 8.88 | |
| EJ12126 | EJ12126L G | 12.00 | 12.00 | 6.00 | 10.75 | 10.88 | |
| EJ12146 | EJ12146L G | 12.00 | 14.00 | 6.00 | 10.88 | 12.75 | |

| ANSI 61 Gray Part No. | RAL 7035 Light Gray Part No. | Enclosure | | | Panel | |
|-----------------------------|---------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | | H | W | D | H | W |
| EJ1486 | EJ1486LG | 14.00 | 8.00 | 6.00 | 12.75 | 6.88 |
| EJ14126 | EJ14126L G | 14.00 | 12.00 | 6.00 | 12.75 | 10.88 |
| EJ14166 | EJ14166L G | 14.00 | 16.00 | 6.00 | 12.88 | 14.75 |
| EJ16106 | EJ16106L G | 16.00 | 10.00 | 6.00 | 14.75 | 8.88 |
| EJ16146 | EJ16146L G | 16.00 | 14.00 | 6.00 | 14.75 | 12.88 |
| EJ12108 | EJ12108L G | 12.00 | 10.00 | 8.00 | 10.75 | 8.88 |
| EJ14128 | EJ14128L G | 14.00 | 12.00 | 8.00 | 12.75 | 10.88 |
| EJ16148 | EJ16148L G | 16.00 | 14.00 | 8.00 | 14.75 | 12.88 |
| EJ161410 | EJ161410 LG | 16.00 | 14.00 | 10.00 | 14.75 | 12.88 |

Tags: wallmount, wall-mount, steel, Eclipse Junior, Type 4, inner panel, Seamless foam-in-place gasket, Single Door Enclosures, JIC panel enclosure *Datos sujetos a cambios sin previo aviso.*

© 2026. Hammond Manufacturing Ltd. Todos los derechos reservados.