



MERCATECH – BOLIVIA

www.mercatechbolivia.com

FICHA TECNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

Borneras De Conexión Tipo Tornillo Para Riel DIN Serie JXB

DESCRIPCIÓN RESUMIDA

Borneras de conexión eléctrica tipo tornillo para montaje en riel DIN, diseñadas para garantizar una conexión segura, estable y de alta conductividad en sistemas eléctricos industriales. Disponibles en múltiples capacidades de corriente para adaptarse a diferentes aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Tipo de conexión: Tornillo
- Voltaje nominal: 800 V
- Tipo de montaje: Riel DIN (universal)
- Material conductor: Cobre
- Color: Gris
- Sistema de fijación: Tornillo con placa de presión
- Compatibilidad de puente: Serie Q (puentes enchufables)
- Compatibilidad de marcadores: DEK5
- Temperatura de operación: Uso industrial estándar

Modelo / SKU	Sección de Cable	Corriente Nominal	Voltaje	Espesor (mm)	Dimensiones (mm)
JXB-2.5/35-JINH	0.2–2.5 mm ²	24 A	800 V	6.2	41 × 41.5
JXB-4/35-JINH	0.2–4 mm ²	32 A	800 V	6.2	41 × 46
JXB-6/35-JINH	0.2–6 mm ²	41 A	800 V	8	42 × 46
JXB-10/35-JINH	0.2–10 mm ²	57 A	800 V	10	42 × 46
JXB-16/35-JINH	0.5–16 mm ²	76 A	800 V	12	50 × 51
JXB-25/35-JINH	0.5–25 mm ²	100 A	800 V	14.5	50 × 51
JXB-35/35-JINH	10–35 mm ²	125 A	800 V	18	58.5 × 62
JXB-70/35-JINH	25–70 mm ²	192 A	800 V	22	76.5 × 78.5



MERCATECH – BOLIVIA

www.mercatechbolivia.com

¿PARA QUÉ SIRVE?

Sirven para conectar y distribuir cables eléctricos de forma segura dentro de tableros eléctricos, permitiendo una organización eficiente y conexiones firmes mediante tornillos.

APLICACIONES

- Tableros eléctricos industriales
- Sistemas de automatización
- Instalaciones eléctricas comerciales
- Maquinaria industrial
- Sistemas de control eléctrico
- Distribución de energía

DESCRIPCIÓN GENERAL

La serie JXB de borneras de conexión tipo tornillo está diseñada para ofrecer una solución confiable en conexiones eléctricas sobre riel DIN. Gracias a su estructura robusta y sistema de fijación con tornillo, garantizan una excelente conductividad y resistencia mecánica. Su compatibilidad con accesorios como puentes y marcadores facilita la instalación y mantenimiento en sistemas eléctricos industriales. Disponibles en múltiples capacidades, se adaptan desde aplicaciones de baja hasta alta corriente.



BENEFICIOS CLAVE

- Alta seguridad en la conexión eléctrica
- Fácil instalación en riel DIN
- Amplia variedad de capacidades
- Excelente conductividad eléctrica
- Compatible con accesorios de conexión y marcado
- Diseño compacto y resistente

MERCATECH