

Vertiv™ Powerbar

Busway flexible de 160 A - 6600 A, 3 fases, 600 & 690 VCA



Descripción

La oferta de Vertiv™ Powerbar incluye una gran variedad de sistemas de blindobarras de potencia con diferentes configuraciones de capacidad y conexión para rangos de 160 A – 6600 A.

Beneficios

- **Seguridad:** como se muestra en la prueba de cortocircuitos, el diseño rígido de la barra de alimentación superior reduce la inducción de resistencia en comparación con los cables.
- **Flexibilidad:** con un diseño más modular que el cableado, la barra de alimentación es compatible con cualquier estructura y es ideal para posibilitar los cambios inevitables requeridos por el sistema eléctrico.
- **Seguridad:** como resultado de las mediciones realizadas durante las pruebas de las barras de alimentación, los valores de las características eléctricas publicadas son reales y no calculados.
- **Rápida instalación:** el tiempo de instalación de una barra de alimentación es más reducido que un sistema similar con cables.
- **Compacta:** las dimensiones generales de las barras de alimentación suelen ser más reducidas que un sistema equivalente con cables. Las barras de alimentación permiten cambios direccionales en ángulos de 90°.

Una solución moderna para la distribución eléctrica

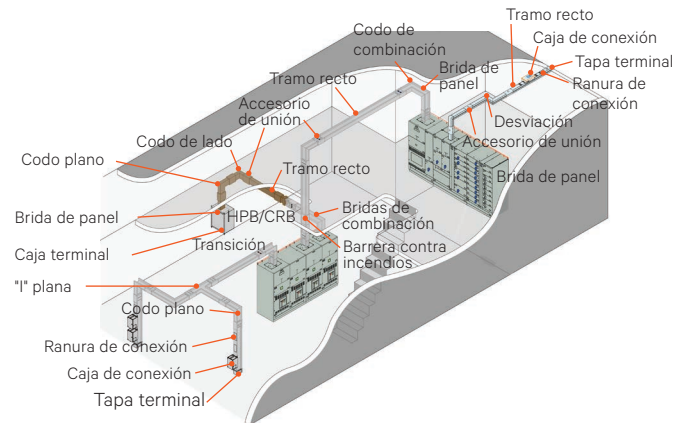


Barra IEC de alta potencia	Barra UL de alta potencia	Barra SE de alta potencia	Barra de media potencia	Barra de fase de media tensión	Barra de alimentación encapsulada en resina	Barra inteligente de media potencia
630 A - 6600 A	600 A - 6000 A	630 A - 3200 A	160 A - 1250 A	800 A - 6300 A	800 A - 6300 A	160 A - 1000 A
1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	(NSPB/SPB)	1000 V	400 V
Icc (pico)	Cu y Al	Cu y Al	Cu y Al		Icc (pico)	Icc (pico)
=50 a 220 kA	1000 kA - 200 kA			Desde 1.1kV hasta 22 kV	=80 a 280 kA	=25 a 50 kA
IEC 61439 1-6	Certificación UL 857	IEC 61439 1-6	IEC 61439 1-6		IEC & BS8602	Canal abierto
Normas IMS	ISO 9001: 2015	ISO 14001: 2015		ISO 45001: 2018		

Los productos son fabricados de conformidad con IEC61439-1&6, certificación UL y DEWA / SEWA / ADQCC.

Vertiv ofrece una solución completa de barras de alimentación para todas las aplicaciones.

- MPB
- HPB
- Encapsulada en resina



APLICACIONES

Barra de alta potencia

- Edificios de gran altura
- Transporte
- Centros de atención médica
- Hotelería / Fábricas
- Aeropuertos
- Centros de datos

Barra mediana inteligente

- Centros de datos
- Salas de servidores

Barra mediana & de media tensión

- Edificios de baja a mediana altura
- Estaciones generadoras de energía
- Industriales
- Generadores de mediana capacidad

Barra encapsulada en resina

- Petróleo y gas, uso terrestre/marítimo
- Refinamiento y procesamiento en industria petroquímica
- Producción en industria química

Vertiv.com | Vertiv Headquarters, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH, 43085, USA

© 2022 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logo de Vertiv son marcas o marcas registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logos a los que se hace referencia son nombres comerciales, marcas, o marcas registradas de sus dueños respectivos. Aunque se tomaron todas las precauciones para asegurar que esta literatura esté completa y exacta, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad y renuncia a cualquier demanda por daños como resultado del uso de esta información o de cualquier error u omisión. Las especificaciones, los reembolsos y otras ofertas promocionales están sujetas a cambio a la entera discreción de Vertiv y mediante notificación.