

Trenzado de conexión a tierra y unión MBJ, cobre estañado

Servicios públicos de energía



Los trenzados de puesta a tierra y unión MBJ son una solución fiable y conveniente de puesta a tierra, para aplicaciones que requieren flexibilidad y durabilidad. Los trenzados de conexión a tierra de cobre estañado con palmas agrandadas, vienen listos para instalarse sin cortes, pelado, empalmado o troquelado adicionales, y no requieren que se agreguen terminales empalmados o de estaño. El proceso de fabricación patentado, optimiza el contacto eléctrico entre cada alambre y ayuda a eliminar los problemas de humedad en las palmas, lo que evita la corrosión y alarga la vida útil del trenzado.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Complete range of earth/ground flexible connections from 6 - 100 mm² (11.84 - 197.35 kcmil) cross section and from 100 - 500 mm (3.937" - 19.685") length

Palma integral, sin terminales empalmadas o estaño para un mejor contacto eléctrico y una mejor resistencia a la tensión física

Resistente a la vibración y la fatiga, lo que reduce el mantenimiento

Proporciona ahorros en peso, ahorros en materiales y menor impedancia cuando se compara con cables similares con terminales y aislamiento

Listo para utilizarse; elimina la necesidad de realizar cortes, pelado, empalmado y troquelado

Se instala fácil y rápidamente

Lo recomiendan las directivas EMC/EMI y tiene menos impedancia que los cables

Cumple con EAC

Cumple con RoHS

Compliant to ISO 6469-1 (Electrically propelled road vehicles - Part 1: Sistema de almacenamiento de energía recargable), Sección 6.2.2, Vibraciones

ESPECIFICACIONES

Table 1/2						
Número de catálogo	Número de artículo	Temperatura de trabajo	Detalles de la certificación	Intensidad	Espesor (T)	A
MBJ6-150-6	556600	105 °C Max	UL® 467	40 A	1.10 mm	11 mm

Table 2/2			
Número de catálogo	Número de artículo	B	Peso unitario
MBJ6-150-6	556600	18 mm	0.010 kg

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE