

MBJ Grounding and Bonding Braid, Tinned Copper

Power Utilities



MBJ Grounding and Bonding Braids are a reliable and convenient grounding solution for applications that require flexibility and durability. The tinned copper ground braids with massivated palms come ready to install without any additional cutting, stripping, crimping or punching and do not require the addition of tin or crimped lugs. The proprietary manufacturing process optimizes the electrical contact between each wire and helps eliminate moisture issues in the palms, preventing corrosion and lengthening the useful life of the braid.

CERTIFICAZIONI











CARATTERISTICHE

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

Integral palm, without tin or crimped lugs for superior electrical contact and tensile strength resistance

Resistant to vibration and fatigue, reducing maintenance

Provides weight savings, material savings and lower impedance when compared to similar lugged cables with insulation

Ready to use out of the box, eliminates the need for cutting, stripping, crimping and punching

Quick and easy to install

Recommended by the EMC/EMI directives and less impedance than cables

EAC compliant

RoHS compliant

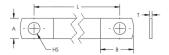
Compliant to ISO 6469-1 (Electrically propelled road vehicles - Part 1: Rechargeable energy storage system) - Section 6.2.2 Vibrations

SPECIFICHE

Table 1/2								
Codice a catalogo	Numero articolo	Temperatura di esercizio	Dettagli della certificazione	Amperaggio	Spessore (T)	Α.		
MBJ6-150-6	556600	105 °C Max	UL® 467	40 A	1.10 mm	11 mm		

Table 2/2							
Codice a catalogo	Numero articolo	В	Peso unità				
MBJ6-150-6	556600	18 mm	0.010 kg				

SCHEMI



AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY HOFFMAN TRACHTE ERICO ILSCO SCHROFF