

MBJYG uziemienie i wiązanie plecionki, miedzi ocynowanej, halogenowej



MBJYG Grounding and Bonding Braids are a reliable and convenient ground solution for applications that require flexibility and durability. Designed with halogen-free and flame retardant yellow green insulation, MBJYG braids are made with tinned copper ground braids and solid palms that are ready to install without any additional cutting, stripping, crimping or punching. MBJYG braids also do not require the addition of tin or crimped lugs and the proprietary manufacturing process helps optimize the electrical contact between each wire and helps eliminate moisture issues in the palms, helping prevent corrosion and extend the useful life of the braid.

CERTYFIKATY



FUNKCJE

Zgodność z normą RoHS

Complete range of earth/ground flexible connections from 6 - 25 mm² (11.84 - 49.33 kcmil) cross section and from 100 - 300 mm (3.937" - 11.811") 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

Halogen free and flame retardant yellow green insulation

Quick and easy to install

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

SPECYFIKACJE

Wytrzymałość dielektryczna:	15
Napięcie nominalne, UL/CSA/IEC:	600V

Bez zawartości halogenów:	EN 14582
Zgodność z:	IEC® 60439.1; IEC® 61439.1
Wykończenie:	Cynowany
Klasyfikacja palności:	UL® 224 VW-1
Temperatura robocza:	-55 to 125 °C

Table 1/2

Numer katalogowy	Numer artykułu	Materiał	Obciążalność	Grubość (T)	Przekrój	Długość (L)
MBJYG10-100-6	563606	Copper, Poliolefina	75A	1.1 mm	10mm ²	100mm
MBJYG6-100-6	563601	Copper, Poliolefina	40A	1.1 mm	6mm ²	100mm
MBJYG10-150-6	563607	Copper, Poliolefina	75A	1.1 mm	10mm ²	150mm
MBJYG10-200-6	563608	Copper, Poliolefina	75A	1.1 mm	10mm ²	200mm
MBJYG16-100-8	563612	Copper, Poliolefina	120A	1.5 mm	16mm ²	100mm
MBJYG6-150-6	563602	Copper, Poliolefina	40A	1.1 mm	6mm ²	150mm
MBJYG6-200-6	563603	Copper, Poliolefina	40A	1.1 mm	6mm ²	200mm
MBJYG10-250-6	563609	Copper, Poliolefina	75A	1.1 mm	10mm ²	250mm
MBJYG10-300-6	563611	Copper, Poliolefina	75A	1.1 mm	10mm ²	300mm
MBJYG16-150-8	563613	Copper, Poliolefina	120A	1.5 mm	16mm ²	150mm
MBJYG25-100-8	563617	Copper, Poliolefina	150A	1.9 mm	25mm ²	100mm
MBJYG6-250-6	563604	Copper, Poliolefina	40A	1.1 mm	6mm ²	250mm

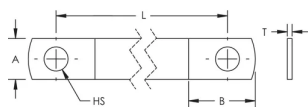
Numer katalogowy	Numer artykułu	Materiał	Obciążalność	Grubość (T)	Przekrój	Długość (L)
MBJYG6-300-6	563605	Copper, Poliolefina	40A	1.1 mm	6mm ²	300mm
MBJYG16-200-8	563614	Copper, Poliolefina	120A	1.5 mm	16mm ²	200mm
MBJYG16-250-8	563615	Copper, Poliolefina	120A	1.5 mm	16mm ²	250mm
MBJYG25-150-8	563618	Copper, Poliolefina	150A	1.9 mm	25mm ²	150mm
MBJYG16-300-8	563616	Copper, Poliolefina	120A	1.5 mm	16mm ²	300mm
MBJYG25-200-8	563619	Copper, Poliolefina	150A	1.9 mm	25mm ²	200mm
MBJYG25-250-8	563621	Copper, Poliolefina	150A	1.9 mm	25mm ²	250mm
MBJYG25-300-8	563622	Copper, Poliolefina	150A	1.9 mm	25mm ²	300mm

Table 2/2

Numer katalogowy	Numer artykułu	Rozmiar otworu (HS)	A	B	Masa urządzenia
MBJYG10-100-6	563606	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.01 kg
MBJYG6-100-6	563601	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.01 kg
MBJYG10-150-6	563607	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG10-200-6	563608	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG16-100-8	563612	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.02 kg
MBJYG6-150-6	563602	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg

Numer katalogowy	Numer artykułu	Rozmiar otworu (HS)	A	B	Masa urządzenia
MBJYG6-200-6	563603	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG10-250-6	563609	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG10-300-6	563611	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG16-150-8	563613	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.03 kg
MBJYG25-100-8	563617	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.03 kg
MBJYG6-250-6	563604	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG6-300-6	563605	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG16-200-8	563614	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.04 kg
MBJYG16-250-8	563615	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.04 kg
MBJYG25-150-8	563618	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.04 kg
MBJYG16-300-8	563616	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.05 kg
MBJYG25-200-8	563619	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.06 kg
MBJYG25-250-8	563621	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.07 kg
MBJYG25-300-8	563622	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.08 kg

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie

techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE