

Treccia per messa a terra e collegamenti MBJYG, rame stagnato, priva di alogeni



Le trecce di messa a terra e di giunzione MBJYG sono una soluzione di messa a terra affidabile e conveniente per applicazioni che richiedono flessibilità e durata. Progettate con isolamento giallo verde privo di alogeni e ignifugo, le trecce MBJYG sono realizzate in rame stagnato, palme solide, che sono pronte per l'installazione senza tagli aggiuntivi, spelamenti, crimpature o punzonature. Le trecce MBJYG non richiedono inoltre l'aggiunta di stagno o crimpatura ed il processo di produzione è stato ottimizzato per migliorare il contatto elettrico tra ogni filo della treccia e ad eliminare i problemi di umidità nei palmi, contribuendo a prevenire la corrosione e prolungare la vita della treccia stessa.

CERTIFICAZIONI



CARATTERISTICHE

Gamma completa di connessioni flessibili con sezione trasversale di 6 - 25 mm² (11,84 - 49,33 kcmil) e lunghezza di 100 - 300 mm (3,937" - 11,811")

Estremità integrale, senza capicorda in stagno o crimpati per un contatto elettrico di qualità superiore e una resistenza al carico di rottura

Resistente alle vibrazioni e alla fatica, riduce gli interventi di manutenzione

Realizza un risparmio di peso, di materiale e una riduzione dell'impedenza in confronto a cavi simili dotati di capocorda con isolamento

Subito pronto all'uso, elimina la necessità di taglio, spelatura, crimpatura e punzonatura

Isolamento giallo-verde ignifugo e privo di alogeni

Veloce e facile da installare

Consigliato dalle direttive EMC/EMI e con impedenza minore di quella dei cavi

Conforme a RoHS

SPECIFICHE

Rigidità dielettrica:	15
Tensione nominale, UL/CSA/IEC:	600V
Classificazione assenza di alogeni:	EN 14582
Finitura:	Rivestito in stagno
Classificazione dell'infiammabilità:	UL® 224 VW-1
Temperatura di funzionamento:	-55 to 125 °C

Table 1/2

Codice a catalogo	Numero articolo	Materiale	È conforme a	Portata di corrente	Spessore (T)	Sezione trasversale
MBJYG10-100-6	563606	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	75A	1.1 mm	10mm ²
MBJYG6-100-6	563601	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	40A	1.1 mm	6mm ²
MBJYG10-150-6	563607	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	75A	1.1 mm	10mm ²
MBJYG10-200-6	563608	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	75A	1.1 mm	10mm ²
MBJYG16-100-8	563612	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	120A	1.5 mm	16mm ²
MBJYG6-150-6	563602	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	40A	1.1 mm	6mm ²
MBJYG6-200-6	563603	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	40A	1.1 mm	6mm ²
MBJYG10-250-6	563609	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	75A	1.1 mm	10mm ²
MBJYG10-300-6	563611	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	75A	1.1 mm	10mm ²
MBJYG16-150-8	563613	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	120A	1.5 mm	16mm ²
MBJYG25-100-8	563617	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439,1	150A	1.9 mm	25mm ²

Codice a catalogo	Numero articolo	Materiale	È conforme a	Portata di corrente	Spessore (T)	Sezione trasversale
MBJYG6-250-6	563604	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	40A	1.1 mm	6mm²
MBJYG6-300-6	563605	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	40A	1.1 mm	6mm²
MBJYG16-200-8	563614	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	120A	1.5 mm	16mm²
MBJYG16-250-8	563615	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	120A	1.5 mm	16mm²
MBJYG25-150-8	563618	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	150A	1.9 mm	25mm²
MBJYG16-300-8	563616	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	120A	1.5 mm	16mm²
MBJYG25-200-8	563619	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	150A	1.9 mm	25mm²
MBJYG25-250-8	563621	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	150A	1.9 mm	25mm²
MBJYG25-300-8	563622	Copper, Poliolefine	IEC® 60439.1, IEC® 61439.1	150A	1.9 mm	25mm²

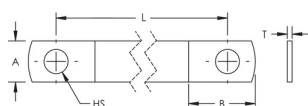
Table 2/2

Codice a catalogo	Numero articolo	Lunghezza (L)	Dimensione del foro (HS)	A	B	Peso unitario
MBJYG10-100-6	563606	100mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.01 kg
MBJYG6-100-6	563601	100mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.01 kg
MBJYG10-150-6	563607	150mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG10-200-6	563608	200mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg

Codice a catalogo	Numero articolo	Lunghezza (L)	Dimensione del foro (HS)	A	B	Peso unitario
MBJYG16-100-8	563612	100mm	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.02 kg
MBJYG6-150-6	563602	150mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG6-200-6	563603	200mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.02 kg
MBJYG10-250-6	563609	250mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG10-300-6	563611	300mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG16-150-8	563613	150mm	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.03 kg
MBJYG25-100-8	563617	100mm	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.03 kg
MBJYG6-250-6	563604	250mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG6-300-6	563605	300mm	6.5 mm	11 mm	18 mm	0.03 kg
MBJYG16-200-8	563614	200mm	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.04 kg
MBJYG16-250-8	563615	250mm	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.04 kg
MBJYG25-150-8	563618	150mm	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.04 kg
MBJYG16-300-8	563616	300mm	8.5 mm	15 mm	20 mm	0.05 kg
MBJYG25-200-8	563619	200mm	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.06 kg

Codice a catalogo	Numero articolo	Lunghezza (L)	Dimensione del foro (HS)	A	B	Peso unitario
MBJYG25-250-8	563621	250mm	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.07 kg
MBJYG25-300-8	563622	300mm	8.5 mm	20 mm	28 mm	0.08 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.

Nord America

+1.800.753.9221

Opzione 1 – Assistenza
clienti

Opzione 2 – Assistenza
tecnica

Europa

Paesi Bassi:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Germania:

800 1890272

altri paesi:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE