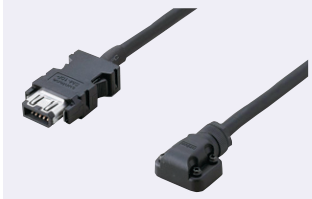


ミスミ

エンコーダケーブル(日本・中国共通型番)



ACサーボ エンコーダ信号 中継 ロボット

在庫品

RoHS

ココが特長

日本、中国で型番を変更せずに現地購入可能!

- 日本・中国で共通型番を採用しました。
- 各国で在庫し最短で当日出荷可能です。
- グローバルにビジネスを展開するお客様の現地調達をサポートします。
- シリーズ内、最安の商品です。



自由長ケーブルは **0613** ページにあります。
コネクタはミスミオリジナルを使用しております。
在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。

指定長(m)	~1	2~10
公差	+10mm	+50mm

※指定長の公差は上記の通りになります。



注文例

型番	ケーブルタイプ	指定長(m)
SVEMZ-J3HF1	D	2



対応アンプ	対応モーター	外形イメージ図	型番	ケーブルタイプ	指定長(m)	¥通常単価									
						0.3m	2m	5m	10m	20m	30m	40m	50m		
MR-J4-□ MR-J3-□ MR-JN□ (標準用)	HG-KR□ HG-MR□ HF-KP□ HF-MP□ HF-KN□	①直結用	負荷側	SVEMZ-J3HF1	2 5 10		2,160	2,592	3,750						
			反負荷側	SVEMZ-J3HF1R		2,160	2,592	3,750							
	HF-SP□ HC-UP□ HC-LP□ HC-RP□ HA-LP□ HG-SR□ HG- JRS3(4), 203(4), 333(4), 503(4), 703(4), 903(4)	②直結用	負荷側		SVEMZ-J3HF2	2 5 10		2,664	3,078	4,375					
					SVEMZ-J3HF2L	20 30 40 50				9,250	13,250	22,400	32,000		
			MR-J3-□ MR-JN□ (延長用)	③アンプ側 中継用 ^{*1}	負荷側	SVEMZ-J3HF1L	20 30 40 50					9,250	13,250	22,400	32,000
					④モータ側 中継用 ^{*2}	SVEMZ-J3HF1M	0.3	1,440							
		反負荷側	SVEMZ-J3HF1RM		0.3	1,440									

※1 ④モータ側中継用とセットでご利用ください。 ※2 ③アンプ側中継用とセットでご利用ください。

ケーブル仕様①②(SVEMZ-J3HF1, SVEMZ-J3HF1R, SVEMZ-J3HF2, SVEMZ-J3HF2L)

3P
①
②

対数	絶縁色	絶縁色
1	橙/黒	橙/赤
2	灰/黒	灰/赤
3	白/黒	白/赤

導体構成	44/0.08TA×3P
導体材質	軟銅線
絶縁材質	PVC
燃合構造	介在: 綿糸 テープ: アルミマイラ
シールド	すずメッキ軟銅線
シース	軟質耐油PVC
導体抵抗(20℃)	98.5Ω/km以下
耐電圧	AC2000V/min
絶縁特性(20℃)	50MΩ/km以上

ケーブル仕様③④(SVEMZ-J3HF1L, SVEMZ-J3HF1M, SVEMZ-J3HF1RM)

6P
①
②
③
④
⑤
⑥

対数	絶縁色	絶縁色
1	橙/黒1	橙/黒1
2	灰/黒1	灰/赤1
3	白/黒1	白/赤1
4	黄/黒1	黄/赤1
5	桃/黒1	桃/赤1
6	橙/黒2	橙/赤2

導体構成	44/0.08TA×4P/6P
導体材質	軟銅線
絶縁材質	PVC
燃合構造	介在: 綿糸 テープ: アルミマイラ
シールド	すずメッキ軟銅線
シース	軟質耐油PVC
導体抵抗(20℃)	98.5Ω/km以下
耐電圧	AC2000V/min
絶縁特性(20℃)	50MΩ/km以上

ケーブル屈曲試験データ

条件	1. 回転速度: 10回/分 2. 平均測定距離: 1.8M 3. 屈曲半径: R=125mm
備考	クローラー式ケーブルカーブ試験機(LC859)を使用 耐屈曲性ケーブル素材を適用
測定基準	完全にケーブルが切断し停止した時の屈曲回数が500回以上
結果	500万回屈曲させた時点でケーブルが切断していなければ、試験機を停止