



MASWG-CP3KK CCC/UL/CE/PSE対応

RoHS

CCC UL AWM c-UL CE対応 VW-1 電安法 PSE 電源用 300V/500V 欧州規格



Delivery 納期

可動電源用ケーブル

可動電源用ケーブル



ココが特長

<MASTER-CABLE>~SWING-MASTER Class-C

- ミスミオリジナルMASTER-CABLEのひとつ、"SWING-MASTER Class-C"です。
- CCC、UL、CE、PSEなど多様な規格に対応しております。
- 複合撚り導体、極細の導体を使用しており、工業用ロボットなどの低速可動部に適しています。
- 柔らかい素材を使用しており、耐摩耗性・耐捻性があります。



・本シリーズの6芯以上については、CCC、UL、c-ULのみ適合。

ご注意

■このページ製品と類似品のミスミオリジナル品もオススメです ○4431ページ~

1本から注文OK!

販売単位
下記参照

出荷日
1~99m 下記参照 (5本まで)
100m以上 下記参照

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{*4}	全長もしくは指定長	基準単価		指定長単価							
				100m(巻) ×3本~	100m(巻) ×1~2本	99~50m		49~20m		19~10m		9~1m	
				出荷日	都度見積	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)	翌日出荷(当日)
MASWG-CP3KK	0.75	2	1 5 100 (指定1m単位)	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}	ストック ^{*1} メートル 単価 ^{*2}		
		2		¥72	¥73	¥90	¥98	¥99	¥103				
		3		¥90	¥91	¥113	¥121	¥124	¥127				
		4		¥110	¥111	¥138	¥148	¥151	¥155				
		6		¥163	¥165	¥167	¥179	¥190	¥230				
		8		¥233	¥235	¥237	¥255	¥271	¥327				
	12	¥351		¥355	¥360	¥385	¥411	¥496					
	2	¥72		¥73	¥90	¥98	¥99	¥103					
	3	¥90		¥91	¥113	¥121	¥124	¥127					
	4	¥110		¥111	¥138	¥148	¥151	¥155					
	2	¥97		¥98	¥122	¥131	¥134	¥137					
	3	¥124		¥125	¥155	¥166	¥170	¥175					
4	¥153	¥155	¥192	¥207	¥211	¥218							
2	¥130	¥131	¥163	¥174	¥177	¥182							
3	¥167	¥169	¥210	¥225	¥229	¥237							
4	¥226	¥228	¥284	¥300	¥307	¥315							



ご注文の際は必ず下記の注意事項をお読みください。

※弊社の型式自体にm数が含まれております。必ず数量にはm数ではなく、必要な本数をご指定ください。

※本価格は2012年9月現在の価格です。最新価格はカタログ専用webサイト<http://jp.misumi-ec.com/el/>でご確認ください。

※1 上記の単価は全てm当りの単価です。

単価計算方法[式: 型式末尾の数字(m数)×上記のm単価(円)]

※2 1000m及び500mでのご注文の場合、100m巻での納入とさせていただきます(1条もでのご注文は承ることができません)。

※3 ご注文の際は芯数・対数・芯/対数・対/芯数の表記にはご注意ください(線芯本数については仕様表をご確認ください)。1P(1PS)は「×2芯」となります。



Order 注文例

型式 - 断面積 - 芯数 - 長さ

MASWG-CP3KK - 0.75 - 2 - 10



※ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

※在庫品表示ですが、指定サイズでのカットを行う為、キャンセル・返品はできませんのでご注意ください。

関連商品

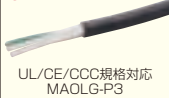
○4403ページ



○4429ページ



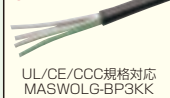
○4217ページ



○4447ページ



○4449ページ



特性レーダーチャート

※特性の目安としてご利用ください。 **▶4812ページ**

商品比較

耐油	レベル4以下	レベル5
	MASWG-CP3KK (4427P) NA2517T (4431P)	OE110 (4225P) OE100 (4228P)

※比較サイズはAWG18(0.75mm²)、4芯を参考にしております。
※比較内容について保証するものではありません。
商品選定の参考としてお使い下さい。

主な仕様

シース色 **ブラック**

取得規格 **ULAMW2464, c-UL, CCC, CE, PSE**

定格電圧 **300/500** V

使用温度範囲 **固定部: -20~+70** °C
可動部: -10~+70 °C

難燃性 **VW-1**

曲げ半径 (mm) 仕上外径× **5** (固定部)
7 (可動部)

※推奨値であり保証値ではございません

仕様

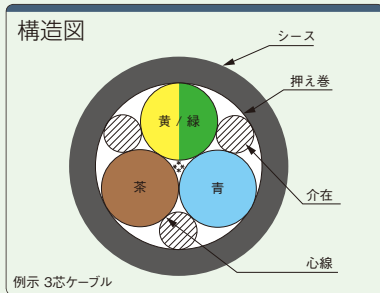
型式	断面積 (mm ²)	芯数 ^{※1}	AWG サイズ 目安 ^{※2}	撻合 構造	線芯 本数	仕上 外径 (mm)	概算 質量 kg/km	電気的特性			導体			絶縁		シース		規格	サンプル 提供 ^{※5}	
								許容電流 A(30°C) ^{※3}	導体抵抗 Ω/km(20°C)	絶縁特性 MD(km/20°C)	耐電圧 V/5分間	構成 本/mm	外径 約(mm)	メッキ ^{※4}	厚さ (mm)	材質 ^{※4}	線芯 外径 約(mm)			厚さ (mm)
MASWG-CP3KK	0.75	2	19	複合 より	2	6.5	57	9.8	26以下	11以上	2000	90/0.12	1.31	なし	0.6	PVC	2.35	PVC	-	
		3			7	59	8.5	-												
		4			7.6	73	7.6	-												
		6			7.8	85	5.9	-												
		8			9.3	117	5.2	-												
	12	10.9	170	4.1	-															
	2	18	2	6.9	67	11.8	19.5 以下	13.3 以下	135/0.12	1.61	0.7	3.03	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	CCC/ UL/ CE/ PSE/ c-UL (6芯以上 は CCC/ UL/ c-UL のみ 適合)	-	
	3		7.3	69	10.3	-														
	4		8.2	90	9.2	-														
	2	16	2	7.9	91	15.9	7.98 以下	100/0.18	2.08	0.8	3.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	-
	3		8.6	97	13.8	-														
	4		9.6	127	12.3	-														
2	14	2	9.6	138	22.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3		10.6	152	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4		11.5	191	17.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

- ⚠** 注意
- ※1 芯/対表記が1P(1PS)のときの線芯本数は「×2芯」となりますのでご注意ください。
 - ※2 サイズ変換はあくまで目安となります。また本製品は、海外の規格で設計されているため、実際の導体構成から算出される断面積目安サイズに置き換えて表示しております。
 - ※3 許容電流の値はあくまでも参考値であって、保証値ではありません。
 - ※4 材質の見方
【メッキ】 すず…すずめっき軟銅線
【材質】 PVC…塩化ビニル PE…ポリエチレン系素材
P…ポリエスチル系素材 F…フッ素系各種フッ素樹脂 ※…その他
 - ※5 サンプル提供については**▶4819ページ**をご確認ください。

電流減少係数

周囲温度(°C)	20	30	40	50	60
電流減少係数	1.1	1	0.86	0.71	0.5

許容電流値は周囲温度30°C空中1条布設時の計算値を示し保証値ではありません。
周囲温度30°C以上の場合、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。
(例) 0.75mm²の2芯で周囲温度が40°Cの場合の許容電流値
9.8×0.86=8.43(A)



線芯識別表

芯線数	線芯識別方式
2芯	青、茶
3芯	黄/緑、青、茶
4芯	黄/緑、黒、茶、灰
6芯以上	白色絶縁体表面に1、2、3、4、5、6……を連続印刷 (芯数のうち1本は黄/緑が含まれます。)