

# Flat-Ribbon Cables フラットケーブル

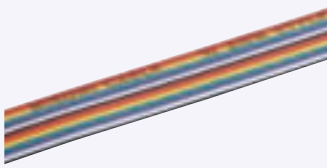
## 300V UL規格 ブリッジタイプ(カラー)

**オススメ  
新商品**

RoHS

UL AWM 300V VW-1

Delivery 納期



**ココが  
特長**

### <MASTER-CABLE>

#### 300V UL規格フラットケーブル

- ミスミオリジナルフラットケーブルです。
- 柔軟性が高く、機器間の配線に適しています。
- MIL-C-83503規格、2.54ピッチのMILコネクタに圧接加工が可能です。



ご注文の際に、指定長と数量を混同されないようご注意ください。

電気用品安全法を取得していません。

※この商品は「ULトレーサビリティプログラム/プロセスト・ワイヤ」に対応してあります。(c-UL未対応)



Order 注文例

型式	芯数	長さ
MAST-SFKK-BCL	6	61

形状仕様	ブリッジタイプ
定格電圧	300V
使用温度範囲	0~105℃
取得規格	ULAWM2651
絶縁特性	PVC

**1本から注文OK!**

販売単位  
61(m)巻

出荷日

1~2巻 翌日(当日)

3巻~ 都度見積

販売単位  
10・5・1m

出荷日

1~5本 翌日(当日)

6本~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

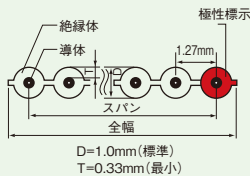
在庫品

### 仕様

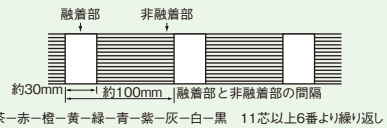
型式	芯数	全長(m)	サイズ	導体(本/mm)	スリ(mm)	全幅(mm)	導体抵抗Ω/km(20℃)	絶縁特性MDkkm	耐電圧(V/分)	許容電流A(30℃)	静電容量(約pF/m)	特性インピーダンス約Ω	伝搬遅延約ns/m	近端クロストーク約%	難燃特性	概算質量kg/巻
MAST-SFKK-BCL (カラーブリッジ)	6	1	AWG28 (0.08mm <sup>2</sup> )	7/0.127 すずめっき 軟銅線	6.35	7.62	225 以下	10以上	AC 2000	1	52	106	5	4	VW-1	0.7
	8				8.89	10.16										0.93
	10				11.43	12.70										1.16
	14				16.51	17.78										1.62
	16				19.05	20.32										1.86
	20				24.13	25.40										2.31
	24				29.21	30.48										2.78
	26				31.75	33.02										3.01
	30				36.83	38.10										3.47
	34				41.91	43.18										3.93
	36				44.45	45.72										4.16
	40				49.53	50.80										4.63
	50				62.23	63.50										5.78
	60				74.93	76.20										6.94
64	80.01	81.28	7.4													

※静電容量、特性インピーダンス、伝搬遅延、近端クロストークの測定値はGSGモードです。※(〜mm<sup>2</sup>)はあくまでも目安の断面積サイズです。詳しくはP.4815ページの対比表を参照ください。

### 構造図



### 絶縁体識別



### 電流減少係数

周囲温度(℃)	35	40	45	50	55	60	65
電流減少係数	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82	0.77	0.73
電流減少係数	70	75	80	85	90	95	100
電流減少係数	0.68	0.63	0.58	0.52	0.45	0.37	0.26

許容電流値は周囲温度30℃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℃以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に集めます。  
(例)周囲温度が40℃の場合の許容電流値 1×0.93=0.93(A)



型式	芯数	全長(一巻)※単位m	基準単価	出荷日	指定長単価			出荷日	サンプル提供 P.4819ページ
					10m	5m	1m		
MAST-SFKK-BCL (カラーブリッジ)	6	1	61m(巻)	翌日(当日) (2巻まで)	¥1,980	¥398	¥199	¥44	—
	8		¥2,650		¥485	¥232	¥50	—	
	10		¥3,264		¥656	¥328	¥72	—	
	14		¥4,200		¥768	¥368	¥80	—	
	16		¥4,248		¥816	¥416	¥88	—	
	20		¥5,296		¥1,080	¥544	¥112	—	
	24		¥6,408		¥1,272	¥640	¥136	—	
	26		¥6,896		¥1,352	¥680	¥152	—	
	30		¥7,936		¥1,528	¥768	¥160	—	
	34		¥9,048		¥1,800	¥904	¥192	—	
	36		¥9,150		¥1,888	¥952	¥200	—	
	40		¥10,720		¥2,096	¥1,048	¥216	—	
	50		¥13,432		¥2,632	¥1,320	¥272	—	
	60		¥16,072		¥3,080	¥1,544	¥312	—	
64	¥17,184	¥3,272	¥1,640	¥336	—				



※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。

特殊形状  
ケーブル

用途別  
ケーブル

同軸ケーブル

耐熱用  
ケーブル

センサ用  
ケーブル

モータ用  
ケーブル

フラット  
ケーブル

カールコード

補償導線

ノンハロゲン  
タイプ

2012.9

2013.8

4718