

Flat-Ribbon Cables フラットケーブル

300V UL規格 シース・シールド付

**オススメ
新商品**

RoHS

UL AWM 300V より線 VW-1

Delivery 納期

ココが
特長

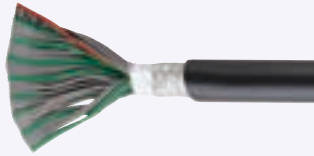
<MASTER-CABLE>

300Vシース・シールド付フラットケーブル

- フラットケーブルの両端が円周の外側になる様にフォーミングされているので、端末処理時にシースの剥離長を従来の2/3~1/2でフラットケーブルを適度に平坦に広げられます。
- ピッチ精度が劣化しない形状のため、コネクタとのコンタクトの信頼性も万全です。
- シースはUL2464適合、定格温度80℃、フラットケーブルはUL2651適合、定格温度105℃

⚠
ご注意

- ・ご注文の際に、指定長と数量を混同されないようにご注意ください。
- ・フラットケーブルの融着部寸法は30mm、非融着部寸法は70mmです。
- ・材が無いため、仕上がりは真円ではありません。



電気用品安全法を取得していません。

※この商品は「ULトレサビリティプログラム/プロテスト・ワイヤル」に対応しております。(c-UL未対応)

1本から注文OK!

販売単位
100m巻

出荷日

1~2巻 翌日(当日)

3巻~ 都度見積

販売単位

50m,20m,10m,5m,1m

出荷日

1~5本 翌日(当日)

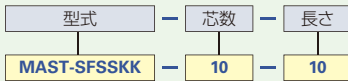
6本~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



Order
注文例



仕様

型式	芯数	全長(m)	フラットケーブル部			シース(PVC)		許容電流(A)	概算質量(kg/km)
			導体(本/mm)	スパン	全幅	厚さ(mm)	外径(mm)		
MAST-SFSSKK (シールドあり)	10	1	7/0,127 AWG28 (0.08mm ²) すずめっき 軟銅線	1.27	12.7	0.9	6.8	1.3	5.7
	14				17.8	0.95	7.6	1.1	7.2
	16	20.3			0.95	8.0	1.0	8.0	
	20	25.4			1.0	8.7	1.0	9.3	
	24	30.5			1.0	9.8	0.8	10.9	
	26	33.0			1.0	10.0	0.8	11.5	
	30	38.1			1.0	10.1	0.8	12.3	
	34	43.2			1.0	11.1	0.7	13.9	
	36	45.7			1.0	11.2	0.7	14.3	
	40	50.8			1.0	11.4	0.7	15.2	
50	63.5	1.0	12.2	0.6	17.8				

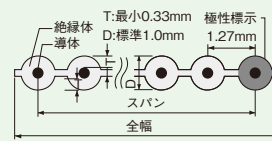
* (~mm) はあくまでも目安の断面積サイズです。詳しくは④4815ページの対比表を参照ください。

特性

	シールド有り
導体抵抗	Ω/km(20℃)
絶縁抵抗	MΩ·km
耐電圧	V/min.AC
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	VW-1

注) ①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法はGSGモードです。

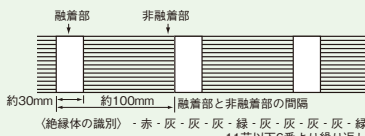
構造図



電流減少係数

④4715ページのフラットケーブル(スタレタイプ)を参照下さい。

構造図



型式	芯数	基準単価						指定長単価						出荷日	サンプル提供 ④4819ページ
		100m		50m		20m		10m		5m		1m			
MAST-SFSSKK (シールドあり)	10	¥31,350	¥17,013	¥7,205	¥3,606	¥2,028	¥472	通常	-	-	-	-	-	-	
	14	¥32,780	¥17,790	¥7,534	¥3,770	¥2,121	¥494								
	16	¥33,860	¥18,342	¥7,742	¥4,108	¥2,182	¥507								
	20	¥41,235	¥22,378	¥9,477	¥4,743	¥2,668	¥621								
	24	¥39,450	¥21,426	¥9,029	¥4,785	¥2,552	¥588								
	26	¥48,616	¥26,336	¥11,116	¥5,898	¥3,133	¥728								
	30	¥53,990	¥29,323	¥12,358	¥6,548	¥3,492	¥805								
	34	¥56,619	¥30,730	¥12,959	¥6,868	¥3,657	¥844								
	36	¥50,980	¥27,631	¥11,671	¥6,191	¥3,290	¥757								
	40	¥62,972	¥34,125	¥14,443	¥7,634	¥4,055	¥941								
50	¥73,807	¥40,003	¥16,897	¥8,963	¥4,763	¥1,096									

⚠
ご注意

※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。

ケ
ー
ブ
ル
特
殊
形
状

ケ
ー
ブ
ル
用
途
別

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

4720