

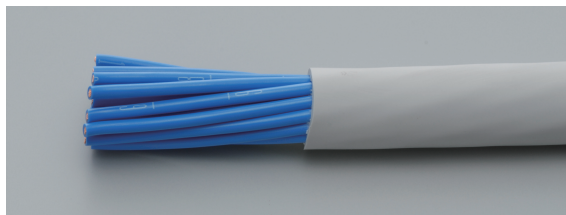
S-FLEX SMVV

600V

RoHS 2 対応品 (受注生産品)

用途

600V以下の電気機器の内部配線や機器間の接続に用いられる可とう性に富んだケーブルです。S-FLEX SMVVは、優れた耐油性を有していますので、工作機械に付随する電気機器等の油がかかるような箇所での使用に最適といえるケーブルです。



■種類、記号及び使用材料

種類	記号	絶縁体	シース
多心ビニル絶縁ビニルシースケーブル	S-FLEX SMVV	ビニル	耐油性ビニル

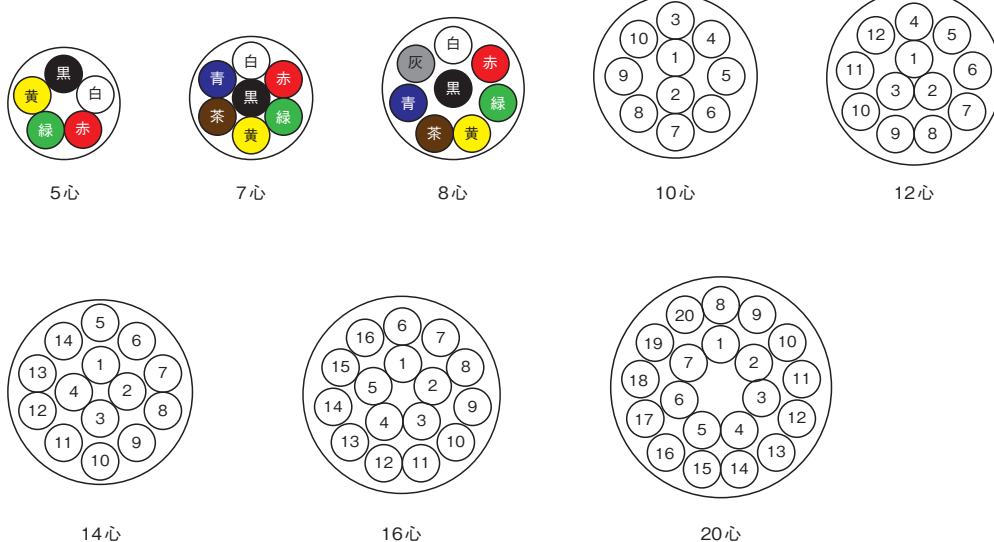
■印刷表示

表面表示は、シースの表面に下記の事項を連続表示しております。

記号	サイズ	表 示 内 容
S-FLEX SMVV	5～7心	<PS>E ㊤ SHINAGAWA DENSEN S-FLEX 製造年 LF
	8心以上	㊤ SHINAGAWA DENSEN S-FLEX 製造年 LF

- シース色は、黒色又は灰が標準です。
- LFは、RoHS 2に対応している旨の当社の表示です。
- 線心識別は、8心までを色分けとし9心以上のものはナンバリング (絶縁体に算用数字を連続印刷) となります。

線心の識別は、絶縁体の色により行い、次のとおりです。



■構造及び電気特性

線心数 (心)	公称 断面積 mm ²	導 体		絶縁体 厚さ mm	シース 厚さ mm	仕上外径 約mm	最大 導体抵抗 (20℃) Ω/km	最小 絶縁抵抗 (20℃) MQkm	試験電圧 V/min.
		構 成 素線数/素線径mm	外径 mm						
5	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.8	11.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.9	12.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		◇	13.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5		2.0	15.5	5.24		
6	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.9	12.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		◇	13.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		2.0	14.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5		2.1	17.0	5.24		
7	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.9	12.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		◇	13.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		2.0	14.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5		2.1	17.0	5.24		
8	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	12.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			13.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			14.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5			17.0	5.24		
10	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	14.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			15.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			16.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5			19.5	5.24		
12	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	14.5	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			16.0	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			17.5	9.79		
	3.5	45/0.32A	2.5			21	5.24		
14	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	15.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			17.0	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			18.5	9.79		
16	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	16.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			18.0	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			19.5	9.79		
18	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	17.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			19.0	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			21	9.79		
20	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	17.5	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5			19.5	15.1		
	2	37/0.26A	1.8			22.0	9.79		
22	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	18.0	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		◇	21	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.6	22	9.79		
24	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	20	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		◇	22	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.6	24	9.79		
26	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	20	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		◇	22	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.6	24	9.79		
28	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	20	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.6	23	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		◇	25	9.79		
30	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.5	21	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.6	24	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.7	26	9.79		
40	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.6	23	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.7	27	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.8	29	9.79		
50	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.7	27	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.8	30	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		1.9	33	9.79		
60	0.75	30/0.18A	1.1	0.8	1.8	28	25.1	50	AC3000
	1.25	50/0.18A	1.5		1.9	32	15.1		
	2	37/0.26A	1.8		2.0	35	9.79		

●許容電流は、周囲温度：30℃以下、気中暗きよ1条布設の条件で設定しております。