

S-FLEX VCTF

〈PS〉E 300V
RoHS2 対応品

用途

主に屋内で使用する300V以下の小型電気器具に使用されるコードです。S-FLEX VCTF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コードです。



■種類、記号及び使用材料

種類	記号	絶縁体	シース
耐油性ビニルキャブタイヤ丸形コード	S-FLEX VCTF	ビニル	耐油性ビニル

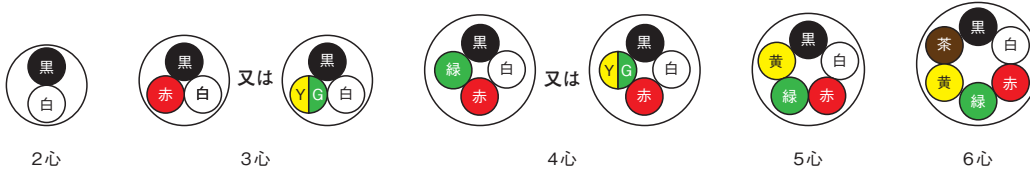
■印刷表示

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	表示内容
S-FLEX VCTF	<PS>E Ⓢ SHINAGAWA DENSEN S-FLEX VCTF 0.75mm ² 製造年 LF

- は黄色絶縁体に緑色ストライプを施しております。
- シース色は、黒色又は薄灰が標準です。

線心の識別は、絶縁体の色により行い、次のとおりです。



■構造表

線心数(心)	公称断面 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℃) MΩkm	試験電圧 V/min.	許容電流 A	標準 販売長 m	概算質量 kg/km
		構成 素線数/素線径 mm	外径 mm									
2	0.75	30/0.18A	1.1	0.6	1.0	6.6	25.1	5	AC 2000	7	100	60
	1.25	50/0.18A	1.5	◇		7.4	15.1			12	◇	80
	2	37/0.26A	1.8	◇		8.0	9.79			17	◇	100
	3.5	45/0.32A	2.5	◇		9.4	5.24			23	★	150
	5.5	70/0.32A	3.1	0.8		11.5	3.37			35	◇	235
3	0.75	30/0.18A	1.1	0.6	1.0	7.0	25.1	5	AC 2000	7	100	70
	1.25	50/0.18A	1.5	◇		7.8	15.1			12	◇	95
	2	37/0.26A	1.8	◇		8.5	9.79			17	◇	120
	3.5	45/0.32A	2.5	◇		10.0	5.24			23	★	190
	5.5	70/0.32A	3.1	0.8		12.5	3.37			35	◇	300
4	0.75	30/0.18A	1.1	0.6	1.0	7.6	25.1	5	AC 2000	7	100	90
	1.25	50/0.18A	1.5	◇		8.5	15.1			12	◇	120
	2	37/0.26A	1.8	◇		9.2	9.79			17	◇	150
	3.5	45/0.32A	2.5	◇		11.0	5.24			23	★	235
	5.5	70/0.32A	3.1	0.8		13.5	3.37			35	◇	380
5	0.75	30/0.18A	1.1	0.6	1.0	8.2	25.1	5	AC 2000	8	★	100
	1.25	50/0.18A	1.5	◇		9.3	15.1			11	★	140
	2	37/0.26A	1.8	◇		10.5	9.79			14	★	180
6	0.75	30/0.18A	1.1	0.6	1.0	8.9	25.1	5	AC 2000	8	100	120
	1.25	50/0.18A	1.5	◇		10.5	15.1			11	◇	170
	2	37/0.26A	1.8	◇		11.0	9.79			14	★	210

- 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。
- 標準在庫及び標準条長についてはP43を参照して下さい。

★受注生産となりますので、営業窓口にお問い合わせ下さい。