

ソフトVCTF プラス

耐熱性ビニル絶縁ソフトビニルシース
キャブタイヤ丸形コード

【用途】 屋内で使用する300V以下の小型電気器具の電源コードとして使用できます。

※0.5mm²は100V未満の回路でご使用ください

【特長】 従来品より柔軟性が高く、耐熱性、耐寒性、耐燃性に優れています。(垂直燃焼合格)

認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	C 3306 : 2心～4心 0.75mm ² ～2mm ²	JE0507007 又は JE0507009
JCS	—	—
電気用品安全法	線芯構造が同一／絶縁体が耐熱	JET1342-12009-1002
Fマーク燃焼	2心～4心 0.5mm ² ～2mm ²	—

※0.5mm²は特定電気用品外になります。＜PS＞E 表示なし

【構造】



【識別】



- シースは60℃、絶縁は75℃の耐熱仕様。
- 表面に「2×0.75」と各サイズごとに表示。
- シースは黒色、シュリンク包装。JISはVCTFと同じ。
- 黒白緑／黄は0.75～2mm²の3種類です。

【仕様】 (使用温度、許容電流 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。)

サイズ (mm)	導体		絶縁体 標準 厚さ (mm)	シース 標準 厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)	製品質量(ドラム質量込み)						把寸法			使用温度(℃)		許容 電流 (A)	導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ 半径 (mm) (以上)	
	構成 (本/mm)	外径 (mm)				把巻 条長	500mドラム kg	1000mドラム kg	内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度							
													kg	kg	kg	kg				kg
2×0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	5.8	100	3.9	—	—	—	—	245	345	70	60	-30	-15	6	37.8	35
3×0.5					6.1	100	4.9	—	—	—	—	240	345	75						37
4×0.5					6.6	100	5.9	—	—	—	—	240	360	80						40
2×0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	6.6	100	5.5	—	—	—	—	240	350	75	60	-30	-15	8	25.1	40
3×0.75					7.0	100	6.7	—	—	—	—	235	355	85						42
4×0.75					7.6	100	8.0	—	—	—	—	235	365	90						46
2×1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	7.4	100	7.5	—	—	—	—	230	355	85	60	-30	-15	14	15.1	45
3×1.25					7.8	100	9.1	—	—	—	—	230	365	95						47
4×1.25					8.5	100	11.3	—	—	—	—	220	375	105						51
2×2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.0	100	9.4	—	—	—	—	230	365	95	60	-30	-15	20	9.79	48
3×2					8.5	100	11.9	—	—	—	—	220	375	105						51
4×2					9.3	100	15.0	—	—	—	—	230	400	110						56

※絶縁物の許容温度は75℃

表面表示	0.75mm ² ～2mm ²	ソフトVCTFプラス (サイズ) 認証番号 ㊞ JET <PS>E FUJI E.W.C タイネツ 製造年 -F-
	0.5mm ²	ソフトプラス 0.5mm ² FUJI E.W.C タイネツ 製造年 -F-