

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】 屋内で使用される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)	導體		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)	導體 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		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度					
							kg	kg	(ドラム)	kg					(ドラム)	固定	移動			
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
6.1					100	4.9	—	—	—	240	345	75								
6.6					100	5.9	—	—	—	240	360	80								
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
7.0					100	6.7	—	—	—	235	355	85								
7.6					100	8.0	—	—	—	235	365	90								
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
7.8					100	9.1	—	—	—	230	365	95								
8.5					100	11.3	—	—	—	220	375	105								
3×1.25	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.0	100	9.4	—	—	—	—	230	365	95	60	-30	-15	20	9.79	47
8.5					100	11.9	—	—	—	220	375	105								
9.3					100	15.0	—	—	—	230	400	110								
3×2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.0	100	9.4	—	—	—	—	230	365	95	60	-30	-15	20	9.79	48
8.5					100	11.9	—	—	—	220	375	105								
4×2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.5	100	11.9	—	—	—	—	220	375	105	60	-30	-15	20	9.79	51
9.3					100	15.0	—	—	—	230	400	110								

※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-