

ビニルコード [VCTF/VCTFK/VCTFタイプ]

柔軟性に富んでいるので扱いやすい!
耐電圧、難燃性にも優れています。



特徴

1. 耐電圧・絶縁抵抗等の電気的特性及び耐水・耐油のほか、難燃性に対しても優れた性能を有しています。
2. 柔軟性に富み、扱いやすさを有しています。

用途

1. VCTF・VCTFKは、主に300V以下の小型電気器具等の電源供給用リード線として使用します。
2. VCTFタイプは、主に電気機器類の制御信号のリード線(100V未満)として使用します。

仕様

[ビニルキャブタイヤ丸形コード VCTF]

線心数	導体		絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 (約)mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩ・km	耐電圧 V/1分間	許容電流 (周囲温度30℃) A	標準条長 m	概算質量 kg/km	適用規格
	公称 断面積 mm ²	構成 (素線数/素線径) 本/mm										
2心	0.75	30/0.18	0.6	1.0	6.6	25.1	5	1000	7	100	60	JIS C3306
	1.25	50/0.18			7.4	15.1			12		80	
	2	37/0.26			8.0	9.79			17		100	
3心	0.75	30/0.18			7.0	25.1			7		70	
	1.25	50/0.18			7.8	15.1			12		95	
	2	37/0.26			8.5	9.79			17		120	
4心	0.75	30/0.18			7.6	25.1			7		90	
	1.25	50/0.18			8.5	15.1			12		120	
	2	37/0.26			9.3	9.79			17		150	

(注)ご使用にあたっては、電気設備技術基準、内線規定等に抵触しないようご注意ください。

[ビニルキャブタイヤ長円型コード VCTFK]

線心数	導体		絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 短径×長径 (約)mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩ・km	耐電圧 V/1分間	許容電流 (周囲温度30℃) A	標準条長 m	概算質量 kg/km	適用規格
	公称 断面積 mm ²	構成 (素線数/素線径) 本/mm										
2心	0.75	30/0.18	0.6	1.0	4.3×6.6	24.4	5	1000	7	100	45	JIS C3306
	1.25	50/0.18			4.7×7.4	14.7			12		55	
	2	37/0.26			5.0×8.0	9.5			17		75	

(注)ご使用にあたっては、電気設備技術基準、内線規定等に抵触しないようご注意ください。
※カラーVCTFKは、0.75及び1.25の白のみ標準在庫品。黒及びその他は受注生産となります。ご相談ください。

[丸形ビニルコード VCTFタイプ]

線心数	導体		絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 (約)mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km	絶縁抵抗 (20℃) MΩ・km	耐電圧 V/1分間	標準条長 m	概算質量 kg/km	適用規格
	公称断面積 mm ²	構成 (素線数/素線径) 本/mm									
2心	0.5	20/0.18	0.5	1.0	5.8	37.8	5	1000	100	46	弥栄標準
3心					6.1					54	
4心					6.6					64	

(注)丸形ビニルコード(VCTFタイプ)は、JIS及び電気用品技術基準該当品ではありませんので、機器の電源コードとして使用することができません。100V未満にてご使用ください。

※内容は、改良のためお断りなく変更することがあります。 ※製品の色は、カタログとは多少異なることがあります。

