

Vinyl round power cord / Vinyl oval power cord

ビニルキャブタイプヤ丸形コード
ビニルキャブタイプヤ長円形コード



JIS C 3306 準拠
電気設備技術基準 準拠

VCTF
VCTFK

Characteristic

汎用のビニルキャブタイプコードで柔軟性を有します。シースの色は灰色が標準ですが黒色など他の色調もご希望に応じて製作可能です。

It is a general-purpose vinyl cable cord and has excellent flexibility.
The standard color of the sheath is gray, other colors such as black can be made upon request.

Application

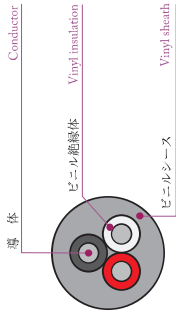
このコードは主に屋内で使用する300V以下の小型電気器具等中使用されます。

This cord is mainly used for small electric appliances indoor of 300V or less.
◆ Detailed contents are described in "Classification of electric wires" Pg. 60 in the technical data.

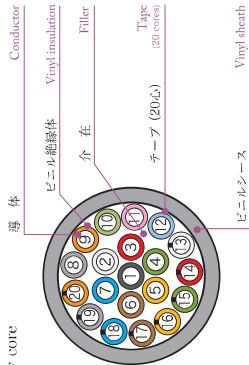
◆ P.60 技術資料の「電線の使用区分」に詳細な内容を記載しています。

Construction

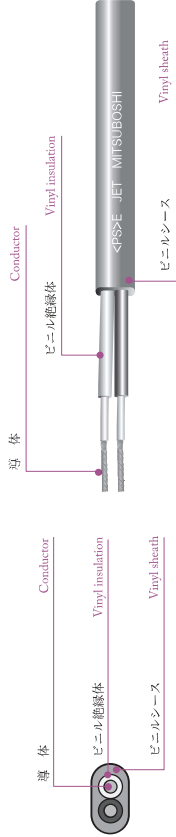
VCTF
(3φ)
Three core



VCTF
(20φ)
Twenty core



VCTFK



識別

(1) 色別: 黒、白、赤、緑、黄、茶、青、灰、桜、若葉、桃、薄青の12色を標準とし、13以上は色別と線心上のライン色別により識別します。

線心No. 色 別 ライン色	1 黒 —	2 白 —	3 赤 —	4 緑 —	5 黄 —	6 茶 —	7 青 —	8 灰 —	9 桜 —	10 若葉 —
線心No. 色 別 ライン色	11 桃 —	12 薄青 —	13 白 黒	14 赤 黒	15 緑 黒	16 黄 黒	17 茶 黒	18 青 黒	19 灰 黒	20 粉 黒
線心No. 色 別 ライン色	21 若葉 黒	22 桃 黒	23 薄青 黒	24 黒 赤	25 白 赤	26 緑 赤	27 黄 赤	28 茶 赤	29 灰 赤	30 赤 赤

(2) ナンバリング方式も対応可能です。(受注生産品)

黒:Black 白:White 赤:Red 緑:Green 黄:Yellow 茶:Blue 灰:Gray 桜:Orange 若葉:light green 桃:light green 薄青:light blue

寸法表

VCTF

Size 公称 断面積	Conductor Construction No. of wires 素線数/素線径	Conductor 导体 mm	Insulator thickness Outside φ 絶縁体厚さ 外徑(約)	Core 線心 mm	Outside φ 仕上外徑 (約)mm												
					two core	three core	four core	five core	six core	seven core	eight core	ten core	twelve core	sixteen core	twenty core	thirty core	
※0.3	12/0.18		0.7	0.4	1.5	4.6	4.8	5.2	5.7	6.1	6.1	7.0	8.0	8.2	9.1	9.8	11.6
※0.5	20/0.18		0.9	0.5	1.9	5.8	6.1	6.6	7.1	7.7	7.7	8.3	9.6	9.9	10.9	11.8	14.4
0.75	30/0.18		1.1	0.6	2.3	6.6	7.0	7.6	8.2	8.9	8.9	9.9	11.5	11.9	13.1	14.4	17.5
1.25	50/0.18		1.5	0.6	2.7	7.4	7.8	8.5	9.3	10.1	10.1	11.2	13.1	13.7	15.2	16.7	20.2
2	37/0.26		1.8	0.6	3.0	8.0	8.5	9.2	10.1	11.0	11.0	12.2	14.5	15.0	16.8	18.2	22.3
3.5	45/0.32		2.5	0.6	3.7	9.4	10.0	10.9									
5.5	70/0.32		3.1	0.8	4.7	11.4	12.1	13.5									

※ 需のため仕庫の有無についてはご確認ください。※0.3mm²×0.5mm²は、100V未満の回路にご使用ください。(記号 L-VCTF)
* Please check if the item has stock available. * Please use sizes 0.3mm² and 0.5mm² for circuits less than 100V. (Symbol L-VCTF)

質量表

VCTFK

Size 公称 断面積 mm ²	Weight 総質量 kg/km									
	two core 2φ	three core 3φ	four core 4φ	five core 5φ	seven core 7φ	eight core 8φ	ten core 10φ	twelve core 12φ	sixteen core 16φ	thirty core 30φ
※0.3	29	33	40	48	56	58	69	83	94	120
※0.5	46	54	64	75	90	93	100	125	140	200
0.75	65	75	90	105	125	130	140	175	195	315
1.25	85	100	120	140	170	180	195	240	280	445
2	105	125	155	185	220	235	255	325	375	600
3.5	155	195	240							880
5.5	230	290	365							

※ 需のため仕庫の有無についてはご確認ください。
* Please check if the item has stock available.