

VCTF VCTFK

ビニルキャブタイヤ丸形コード

ビニルキャブタイヤ長円形コード

JIS C 3306 準拠
電気設備技術基準 準拠

<お願い> 本ページに記載の製品は常時、屈曲・捻回する用途には適していません。
品種選定についてはスターミックケーブルシリーズの40ページを参照して下さい。
又、ご不明な点は弊社までご連絡をお願い致します。

特 長

汎用のビニルキャブタイヤ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要望に応じて製作可能です。 RoHS指令対応品です

用 途

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に使用されます。
P44 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。

識 別

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

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

(2) ナンバリング方式も対応可能です。(受注生産品)

寸 法 表

VCTF

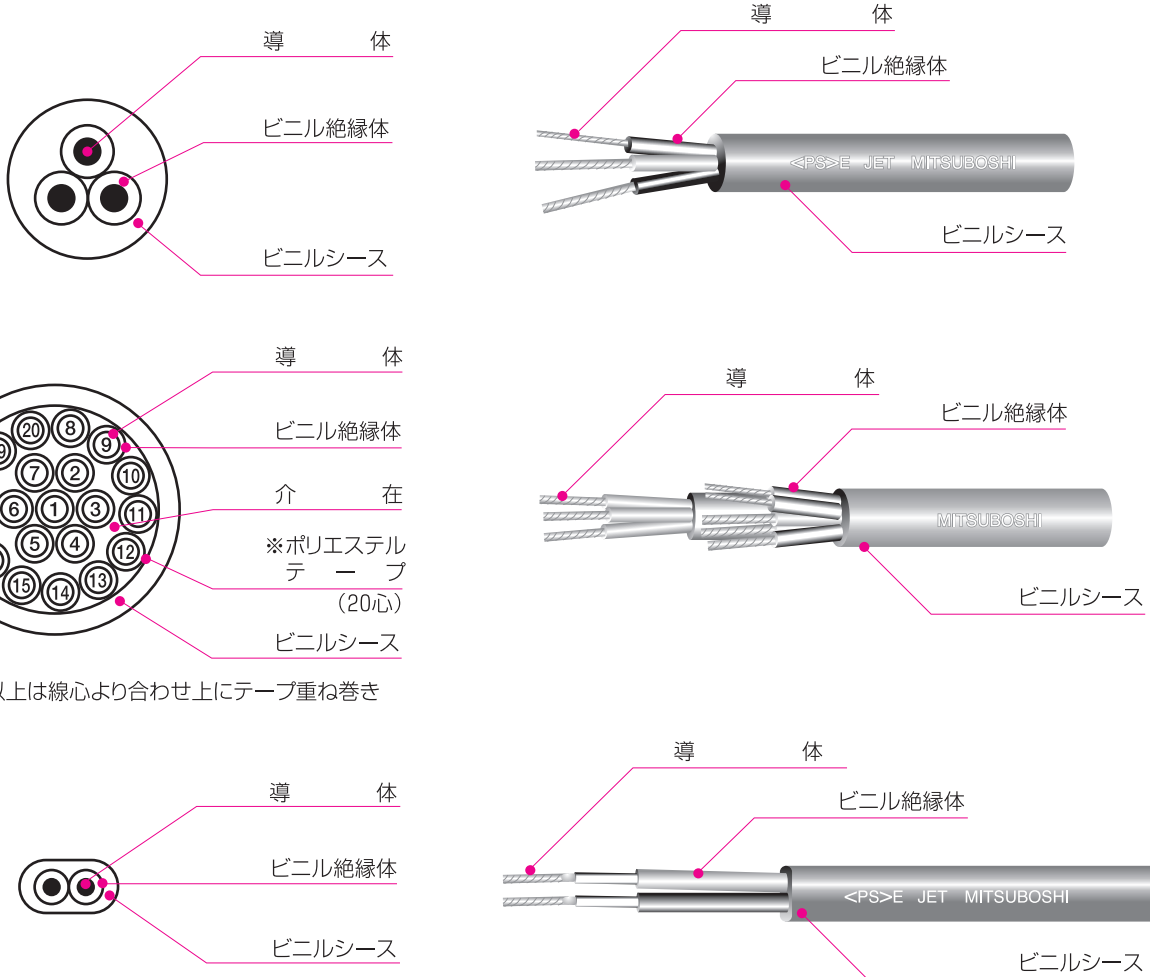
公称断面 積 mm ²	導 体 mm		線 心 mm		仕 上 外 径(約) mm											
	構 成 素線数/素線径	外 径(約)	絶縁 体厚さ	外 径(約)	2 心	3 心	4 心	5 心	6 心	7 心	8 心	10 心	12 心	16 心	20 心	30 心
※0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.5	5.0	5.2	5.6	6.1	6.5	6.5	7.3	8.3	8.5	9.4	10.1	11.9
※0.5	20/0.18	0.9	0.6	2.1	6.2	6.5	7.1	7.7	8.3	8.3	9.2	10.7	11.0	12.2	13.2	16.2
0.75	30/0.18	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									

※念の為在庫の有無についてはご確認下さい。

※0.3mm²、0.5mm²は、100V未満の回路にご使用下さい。(記号L-VCTF)

ビニルキャブタイヤコード

構造



※8心以上は線心より合わせ上にテープ重ね巻き

質量表

公称断面積 mm ²	概 算 質 量 kg/km											
	2 心	3 心	4 心	5 心	6 心	7 心	8 心	10 心	12 心	16 心	20 心	30 心
※0.3	35	40	45	55	60	65	70	85	95	120	145	200
※0.5	55	60	75	85	100	105	115	140	160	205	240	355
0.75	65	75	90	105	125	130	140	175	195	250	315	445
1.25	85	100	120	140	170	180	195	240	280	360	450	645
2	105	125	155	185	220	235	255	325	375	490	600	880
3.5	155	195	240									
5.5	230	290	365									

VCTFK

線心数 × 公称 断面積 mm ²	導 体 mm		絶縁体厚さ mm	仕上外径(約) mm	概算質量 kg/km
	構 成 素線数/素線径	外 径(約)			
2×0.75	30/0.18	1.1	0.6	4.3×6.6	50
2×1.25	50/0.18	1.5	0.6	4.7×7.4	65
2×2	37/0.26	1.8	0.6	5.0×8.0	80
2×3.5	45/0.32	2.5	0.6	5.7×9.4	120
2×5.5	70/0.32	3.1	0.8	6.7×11.4	175

※念の為在庫の有無についてはご確認下さい。