

no image

■ 品名

ソフトビニルキャブタイヤケーブル

■ 品番

S-VCT

■ 特長

- 可とう性・柔軟性に優れています。
- 結線時の識別が容易で作業性に優れています。

■ 用途

- 工場・工事現場・農場などで使われる交流600V、直流750V以下の移動用電気機器の電源や配線
- 各種設備の制御用回路等の配線等

■ 仕様参照メーカー

富士電線工業株式会社

※在庫の都合上、他メーカーの同等製品を出荷する場合があります。
その際には若干仕様が異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

導体 公称断面積	心数	導体		絶縁体 標準厚	シース厚	仕上外径 (約mm)	概算質量 (/km)	標準条長	許容電流	定格電圧	導体抵抗 (/km)
		構成(本/mm)	外径								
0.75mm ²	2C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.7mm	8.8mm	96kg	100m	12A	600V	25.1Ω (20℃)
	3C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.7mm	9.2mm	110kg	100m	10A	600V	
	4C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.7mm	9.9mm	140kg	100m	9A	600V	
	5C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.8mm	10.9mm	155kg	100m	8.7A	600V	
	6C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.8mm	11.7mm	180kg	100m	7.8A	600V	
	7C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.8mm	12.7mm	210kg	100m	7.3A	600V	
	8C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.9mm	13.5mm	240kg	100m	6.9A	600V	
	10C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.0mm	15.6mm	315kg	100m	6.2A	600V	
	12C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.1mm	17.5mm	390kg	100m	5.9A	600V	
	16C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.1mm	17.1mm	390kg	100m	5.3A	600V	
1.25mm ²	2C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.7mm	9.6mm	110kg	100m	16A	600V	15.1Ω (20℃)
	3C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.7mm	10.1mm	130kg	100m	14A	600V	
	4C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.7mm	11.1mm	160kg	100m	13A	600V	
	5C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.9mm	12.2mm	200kg	100m	11.8A	600V	
	6C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.9mm	13.1mm	240kg	100m	10.6A	600V	
	7C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.9mm	14.2mm	280kg	100m	9.9A	600V	
	8C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.0mm	15.2mm	320kg	100m	9.3A	600V	
	10C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.1mm	17.5mm	415kg	100m	8.4A	600V	
	12C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.2mm	19.7mm	520kg	100m	8.0A	600V	
	16C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.3mm	19.5mm	535kg	100m	7.1A	600V	
20C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.4mm	21.6mm	660kg	100m	6.6A	600V		

導体 公称断面積	心数	導体		絶縁体 標準厚	シース厚	仕上外径 (約mm)	概算質量 (/km)	標準条長	許容電流	定格電圧	導体抵抗 (/km)
		構成(本/mm)	外径								
2.0mm ²	2C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	1.8mm	10.4mm	96kg	100m	12A	600V	9.79Ω (20℃)
	3C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	1.8mm	10.9mm	110kg	100m	10A	600V	
	4C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	1.8mm	11.8mm	140kg	100m	9A	600V	
	5C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	1.9mm	13.0mm	155kg	100m	8.7A	600V	
	6C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.0mm	14.2mm	180kg	100m	7.8A	600V	
	7C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.0mm	15.2mm	210kg	100m	7.3A	600V	
	8C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.0mm	16.2mm	240kg	100m	6.9A	600V	
	10C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.2mm	19.0mm	315kg	100m	6.2A	600V	
	12C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.2mm	18.8mm	390kg	100m	5.9A	600V	
	16C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.4mm	21.1mm	390kg	100m	5.3A	600V	
20C	37/0.18	1.8mm	0.8mm	2.5mm	23.4mm	485kg	100m	4.9A	600V		
3.5mm ²	2C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	1.8mm	11.8mm	190kg	100m	32A	600V	5.24Ω (20℃)
	3C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	1.9mm	12.6mm	240kg	100m	28A	600V	
	4C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.0mm	13.9mm	300kg	100m	25A	600V	
5.5mm ²	2C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.0mm	14.2mm	280kg	100m	41A	600V	3.37Ω (20℃)
	3C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.0mm	15.0mm	350kg	100m	36A	600V	
	4C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.1mm	16.5mm	430kg	100m	32A	600V	
8.0mm ²	2C	50/0.45	3.7mm	1.2mm	2.1mm	16.4mm	380kg	100m	51A	600V	2.39Ω (20℃)
	3C	50/0.45	3.7mm	1.2mm	2.2mm	17.5mm	480kg	100m	44A	600V	
	4C	50/0.45	3.7mm	1.2mm	2.3mm	19.3mm	600kg	100m	39A	600V	
14mm ²	3C	88/0.45	4.9mm	1.4mm	2.4mm	21.4mm	1,060kg	100m	62A	600V	1.36Ω (20℃)
	4C	88/0.45	4.9mm	1.4mm	2.5mm	23.6mm	1,280kg	100m	55A	600V	
22mm ²	3C	7/20/0.45	7.0mm	1.6mm	2.7mm	26.7mm	1,580kg	100m	83A	600V	0.869Ω (20℃)
	4C	7/20/0.45	7.0mm	1.6mm	2.9mm	29.7mm	1,900kg	100m	74A	600V	
38mm ²	3C	7/34/0.45	9.1mm	1.8mm	3.1mm	32.9mm	2,390kg	100m	110A	600V	0.511Ω (20℃)
	4C	7/34/0.45	9.1mm	1.8mm	3.3mm	36.5mm	2,980kg	100m	100A	600V	