

画像例：2PNCT 2.0mm² × 4C 黒

■ 品名

2種EPゴム絶縁クロロプレンキャブタイヤケーブル

■ 品番

2PNCT

■ 特長

- 絶縁体にエチレンプロピレンゴムを使用しています。
- 電気的特性および耐オゾン性に非常にすぐれています。
- 耐熱，耐寒，耐水にもすぐれた性能を有し、最高許容温度は80℃です。
- シースにはクロロプレンゴムを使用しているため磨耗，引張，衝撃に強く、耐油性，耐候性，難燃性等の特性に非常にすぐれています。

■ 用途

- 鉱山，工業，農業その他で600V以下の移動用電気機器または配線用
- 耐油性，耐候性，耐燃性を要する箇所

■ 仕様参照メーカー

株式会社三ツ星 他

※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	耐電圧 (/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
0.75mm ²	1C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.5mm	5.8mm	45kg	100m	3,000V	500MΩ	25.8Ω
	2C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.7mm	9.0mm	105kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	3C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.7mm	9.4mm	120kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	4C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.8mm	10.4mm	150kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	5C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.8mm	11.2mm	175kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	6C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.9mm	12.5mm	215kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	7C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	1.9mm	13.4mm	240kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	8C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.0mm	14.4mm	275kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	10C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.0mm	15.4mm	320kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	12C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.1mm	16.0mm	360kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	16C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.2mm	17.8mm	450kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	20C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.3mm	19.8mm	550kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω
	30C	30/0.18	1.1mm	0.8mm	2.5mm	23.2mm	760kg	100m	3,000V	500MΩ	26.6Ω

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	耐電圧 (/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
1.25mm ²	1C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.5mm	6.2mm	55kg	100m	3,000V	500MΩ	15.5Ω
	2C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.7mm	9.8mm	130kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	3C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.8mm	10.5mm	155kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	4C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.8mm	11.3mm	185kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	5C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.9mm	12.4mm	225kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	6C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	1.9mm	13.7mm	270kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	7C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.0mm	14.9mm	310kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	8C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.1mm	16.1mm	360kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	10C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.2mm	17.4mm	425kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	12C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.2mm	17.9mm	470kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	15C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.3mm	19.9mm	595kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	16C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.3mm	19.9mm	595kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	20C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.4mm	22.1mm	730kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
	30C	50/0.18	1.5mm	0.8mm	2.7mm	26.2mm	1,025kg	100m	3,000V	500MΩ	16.0Ω
2.0mm ²	1C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	1.5mm	6.5mm	65kg	100m	3,000V	500MΩ	9.91Ω
	2C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	1.8mm	10.6mm	160kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	3C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	1.8mm	11.1mm	185kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	4C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	1.9mm	12.2mm	230kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	5C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	1.9mm	13.3mm	275kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	6C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.0mm	14.9mm	340kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	7C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.1mm	16.2mm	395kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	8C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.1mm	17.2mm	440kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	10C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.2mm	18.6mm	525kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	12C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.3mm	19.4mm	600kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	15C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.4mm	21.6mm	755kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	16C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.4mm	21.6mm	755kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	20C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.5mm	23.9mm	920kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
	30C	37/0.26	1.8mm	0.8mm	2.8mm	28.3mm	1,305kg	100m	3,000V	500MΩ	10.2Ω
3.5mm ²	1C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	1.6mm	7.4mm	90kg	100m	3,000V	400MΩ	5.38Ω
	2C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	1.9mm	12.2mm	225kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	3C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	1.9mm	12.9mm	270kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	4C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.0mm	14.1mm	340kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	5C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.1mm	15.5mm	415kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	6C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.1mm	17.2mm	500kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	7C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.2mm	18.7mm	580kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	8C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.3mm	20.2mm	660kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	10C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.4mm	21.9mm	785kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	12C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.5mm	22.8mm	900kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	15C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.6mm	24.3mm	1,085kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	16C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.6mm	25.3mm	1,195kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	20C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	2.8mm	28.3mm	1,410kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω
	30C	45/0.32	2.5mm	0.8mm	3.1mm	33.5mm	1,995kg	100m	3,000V	400MΩ	5.54Ω

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	耐電圧 (/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
5.5mm ²	1C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	1.6mm	8.4mm	125kg	100m	3,000V	400MΩ	3.46Ω
	2C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.0mm	14.4mm	325kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	3C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.0mm	15.2mm	390kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	4C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.1mm	16.8mm	495kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	5C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.2mm	18.4mm	600kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	6C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.3mm	20.7mm	73kg0	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	7C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.4mm	22.6mm	850kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	8C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.5mm	24.4mm	975kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	10C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.7mm	26.6mm	1,170kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	12C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	2.7mm	27.4mm	1,320kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
	20C	70/0.32	3.1mm	1.0mm	3.1mm	34.2mm	2,115kg	100m	3,000V	400MΩ	3.56Ω
8.0mm ²	1C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	1.7mm	9.2mm	160kg	100m	3,000V	400MΩ	2.45Ω
	2C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.1mm	15.8mm	405kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	3C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.1mm	16.7mm	495kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	4C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.2mm	18.4mm	625kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	5C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.3mm	20.8mm	790kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	6C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.5mm	23.0mm	945kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	7C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.6mm	25.0mm	1,095kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	8C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.7mm	27.0mm	1,260kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	10C	50/0.45	3.7mm	1.0mm	2.9mm	29.4mm	1,505kg	100m	3,000V	400MΩ	2.52Ω
	14mm ²	1C	88/0.45	4.9mm	1.0mm	1.8mm	11.0mm	235kg	100m	3,000V	400MΩ
2C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.2mm	18.4mm	595kg	100m	3,000V	400MΩ	1.39Ω
3C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.3mm	19.7mm	750kg	100m	3,000V	400MΩ	1.43Ω
4C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.4mm	21.7mm	955kg	100m	3,000V	400MΩ	1.43Ω
5C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.6mm	24.1mm	1,205kg	100m	3,000V	400MΩ	1.43Ω
6C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.7mm	26.4mm	1,395kg	100m	3,000V	400MΩ	1.43Ω
7C		88/0.45	4.9mm	1.0mm	2.9mm	30.0mm	1,560kg	100m	3,000V	300MΩ	1.43Ω
22mm ²	1C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	1.9mm	13.0mm	360kg	100m	3,000V	300MΩ	0.892Ω
	2C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	2.6mm	24.4mm	1,010kg	100m	3,000V	300MΩ	0.919Ω
	3C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	2.7mm	26.1mm	1,270kg	100m	3,000V	300MΩ	0.919Ω
	4C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	2.8mm	28.8mm	1,585kg	100m	3,000V	300MΩ	0.919Ω
	6C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	3.0mm	35.2mm	2,360kg	100m	3,000V	300MΩ	0.919Ω
	7C	7/20/0.45	7.0mm	1.2mm	3.3mm	38.0mm	2,510kg	100m	3,000V	300MΩ	0.919Ω
30mm ²	3C	7/27/0.45	8.1mm	1.2mm	2.8mm	28.7mm	1,600kg	100m	3,000V	300MΩ	0.681Ω
	4C	7/27/0.45	8.1mm	1.2mm	3.0mm	31.8mm	2,010kg	100m	3,000V	300MΩ	0.681Ω
38mm ²	1C	7/34/0.45	1.2mm	1.2mm	2.0mm	15.5mm	545kg	100m	3,000V	200MΩ	0.525Ω
	2C	7/34/0.45	1.2mm	1.2mm	2.9mm	29.2mm	1,535kg	100m	3,000V	200MΩ	0.541Ω
	3C	7/34/0.45	1.2mm	1.2mm	3.0mm	31.2mm	1,940kg	100m	3,000V	200MΩ	0.541Ω
	4C	7/34/0.45	1.2mm	1.2mm	3.2mm	34.6mm	2,445kg	100m	3,000V	200MΩ	0.541Ω
	6C	7/34/0.45	1.2mm	1.2mm	3.6mm	42.3mm	3,650kg	100m	3,000V	200MΩ	0.541Ω

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	耐電圧 (/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
60mm ²	1C	19/20/0.45	11.6mm	1.5mm	2.3mm	19.0mm	845kg	100m	3,000V	200MΩ	0.329Ω
	2C	19/20/0.45	11.6mm	1.5mm	3.3mm	36.2mm	2,335kg	100m	3,000V	200MΩ	0.339Ω
	3C	19/20/0.45	11.6mm	1.5mm	3.4mm	38.7mm	2,985kg	100m	3,000V	200MΩ	0.339Ω
	4C	19/20/0.45	11.6mm	1.5mm	3.7mm	43.1mm	3,780kg	100m	3,000V	200MΩ	0.339Ω
80mm ²	1C	19/27/0.45	13.5mm	2.0mm	2.4mm	22.0mm	1,140kg	100m	3,000V	300MΩ	0.243Ω
	3C	19/27/0.45	13.5mm	2.0mm	3.8mm	45.7mm	4,105kg	100m	3,000V	300MΩ	0.250Ω
	4C	19/27/0.45	13.5mm	2.0mm	4.1mm	50.9mm	5,190kg	100m	3,000V	300MΩ	0.250Ω
100mm ²	1C	19/34/0.45	15.2mm	2.0mm	2.6mm	24.0mm	1,390kg	100m	3,000V	200MΩ	0.193Ω
	2C	19/34/0.45	15.2mm	2.0mm	3.9mm	46.6mm	3,935kg	100m	3,000V	200MΩ	0.199Ω
	3C	19/34/0.45	15.2mm	2.0mm	4.1mm	50.0mm	5,015kg	100m	3,000V	200MΩ	0.199Ω
	4C	19/34/0.45	15.2mm	2.0mm	4.4mm	55.6mm	6,345kg	100m	3,000V	200MΩ	0.199Ω
125mm ²	1C	19/42/0.45	16.8mm	2.0mm	2.7mm	26.0mm	1,670kg	100m	3,000V	200MΩ	0.156Ω
150mm ²	1C	27/34/0.45	18.7mm	2.0mm	2.7mm	28.5mm	1,915kg	100m	3,000V	200MΩ	0.140Ω
200mm ²	1C	37/34/0.45	21.2mm	2.5mm	3.0mm	32.6mm	2,600kg	100m	3,000V	200MΩ	0.0993Ω
250mm ²	1C	37/42/0.45	23.6mm	2.5mm	3.1mm	35.2mm	3,125kg	100m	3,000V	200MΩ	0.0803Ω
325mm ²	1C	37/55/0.45	27.0mm	2.5mm	3.4mm	39.0mm	3,975kg	100m	3,000V	200MΩ	0.0614Ω