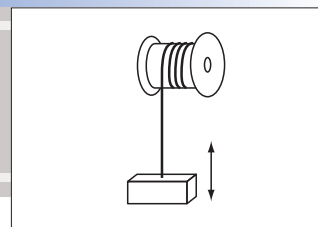


EPゴム絶縁 クロロプレンキャブタイヤケーブル

# 600V RE(V)-2PNCT-RF



準拠規格：電気用品安全法・電気設備技術基準

定格電圧：AC 600V

定格温度：80℃

試験電圧：3000V/1分

特長：可とう性、耐しごき性、耐張力性、屈曲性に優れています。

用途：垂直リール巻方式・ダンサロール方式

線心識別：着色・トレーサ方式（技術資料P.40参照）

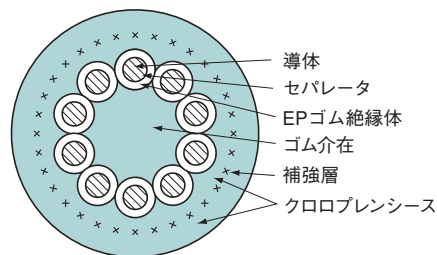
許容張力：3/0.32鋼線入り導体：{161×線心数} (N)以下  
 鋼線なし導体：{39×導体断面積合計 (mm<sup>2</sup>)} (N)以下  
 （ただし、繰返し巻付けを行う場合、安全を考慮し  
 常時張力の設定を 1/3 とすることを推奨いたします。）

許容側圧：4.9kN/m以下

当社仕様書：SP31-90059

## 断面図

### 600V RE(V)-2PNCT-RF



#### ■構造上の特長

- シースには強じんなタイプのクロロプレンを使用し、さらにシースに補強層を施し、しごき性を向上させています。
- 導体には、鋼線を一緒により込み耐張力を向上させています。

#### ■ご使用上の注意

- 巻取り時にケーブルがねじられる場合は、シースにグリースを塗布してお使いください。

## 600V RE(V)-2PNCT-RF

線心数	導体			絶縁体厚さ mm	補強層厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 (約) mm	概算質量 kg / km	最大導体抵抗 (20℃) Ω / km	最小絶縁抵抗 (20℃) M Ω · km	許容最小 曲げ半径 mm
	サイズ mm <sup>2</sup>	構成 本 / mm	外径 mm								
7	3.5	3/0.32鋼+45/0.32銅	2.6	0.8	0.5	3.1	22	670	5.54	400	220
	5.5	3/0.32鋼+70/0.32銅	3.2	1.0	0.5	3.4	26	990	3.56	400	260
10	3.5	3/0.32鋼+45/0.32銅	2.6	0.8	1.0	3.4	27	1,010	5.54	400	270
	5.5	3/0.32鋼+70/0.32銅	3.2	1.0	1.0	3.7	32	1,480	3.56	400	320
13	3.5	3/0.32鋼+45/0.32銅	2.6	0.8	1.0	3.7	32	1,370	5.54	400	320
	5.5	3/0.32鋼+70/0.32銅	3.2	1.0	1.0	4.0	38	2,020	3.56	400	380

※ 600V RE(V) - 2PNCT - RF のシース厚さは 3 種相当の厚さを適用しています。

22 ※上記、線心数以外はお問い合わせください。