

# 3PNCT-SB

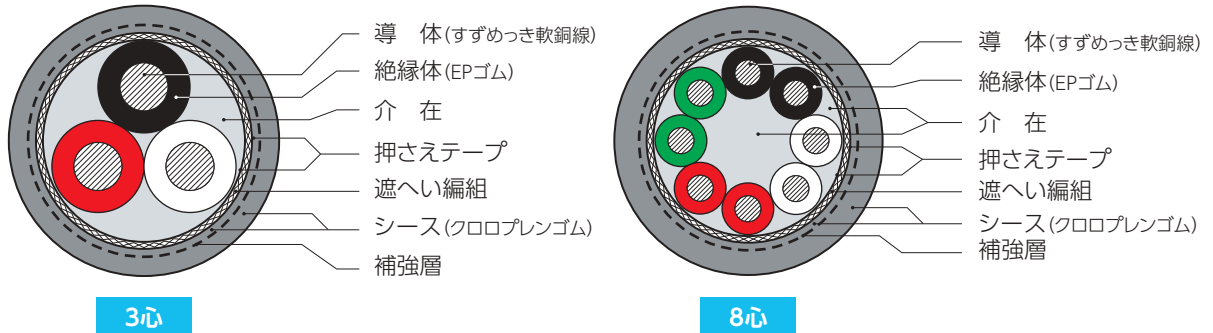
## 3種EPゴム絶縁クロロプレンキャブタイヤケーブル

関連法規・規格 JIS C 3327・電気用品安全法・電気設備技術基準

### ■ 特性

- 定格電圧：600V
- 試験電圧：3000V・1分
- 導体最高許容温度：80℃
- 用途：主に600V以下の移動用電気機器などの配線に使用される（防爆用）
- シース色：黒
- 特徴：補強層を有しており、耐衝撃性、耐摩耗性に優れる
- 線心識別：黒、白、赤、緑（4色識別）

### ■ 構造(例)



### ■ 構造表

線心数	導 体			絶縁体厚さ mm	遮へい編組厚さ (参考) 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℃) MΩ・km
	公称断面積 mm <sup>2</sup>	構 成 本/mm	外 径 約mm							
2	2	37/0.26	1.8	1.2	0.3	2.8	16.5	325	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	2.9	18.0	425	5.54	500
3	2	37/0.26	1.8	1.2	0.3	2.9	17.0	380	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.0	19.0	500	5.54	500
4	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.0	18.5	465	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.1	21	595	5.54	500
5	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.0	20.0	530	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.2	23	690	5.54	500
6	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.1	22	620	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.3	24	795	5.54	500
7	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.2	23	695	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.4	26	900	5.54	500
8	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.3	25	795	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.4	3.5	28	1020	5.54	500
9	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.4	26	850	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.6	30	1170	5.54	500
10	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.5	28	970	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.7	31	1300	5.54	500
12	2	37/0.26	1.8	1.2	0.4	3.5	27	1030	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.7	31	1370	5.54	500
14	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	3.5	29	1110	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.8	32	1530	5.54	500
16	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	3.6	30	1260	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.8	34	1690	5.54	500
18	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	3.7	31	1380	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	3.9	36	1860	5.54	500
20	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	3.8	33	1460	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	4.0	37	2030	5.54	500
22	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	3.9	34	1620	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	4.2	39	2230	5.54	500
24	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	4.0	36	1760	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.5	4.3	41	2440	5.54	500
26	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	4.1	38	1890	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.7	4.4	43	2720	5.54	500
28	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	4.1	39	2010	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.7	4.5	45	2920	5.54	500
30	2	37/0.26	1.8	1.2	0.5	4.2	40	2150	10.2	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	0.7	4.6	47	3130	5.54	500