

構造表

▶ 汎用キャブタイヤケーブル

600V 2TC Light (2PNCT)	12
600V 2TC Light-SB (2PNCT-SB)	16
6600V 3PNCT	19

▶ 屈曲用キャブタイヤケーブル

600V 2TC-RB	20
600V 3TC-RB (3PNCT)	23

▶ リール巻き用キャブタイヤケーブル

600V 2TC-RH	26
600V 3TC-RH	29
600V 2TC-FH	32
600V 3TC-FH	33
6600V 3TC-FH	34

低圧電力用

600V エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロプレングムシースケーブル

600V 2TC Light (600V 2PNCT)

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特長

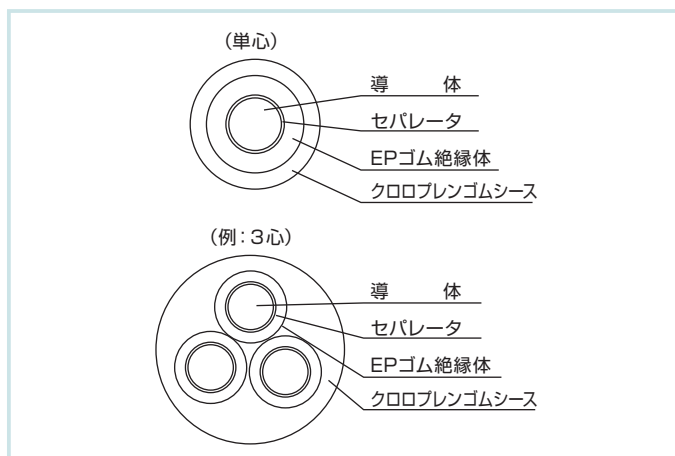
- ・ 汎用キャブタイヤケーブル
- ・ カーテン用途キャブタイヤケーブル

● 構成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ シース：クロロプレングム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑
(5心) 黒、白、赤、緑、黄 (6心) 黒、白、赤、緑、黄、青
(7心以上) 6色の組み合わせによる。



2TC Light (2PNCT) 1.25 ~ 325mm² (単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	シース厚さ クロロプレングム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
1	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.5	6.2	7.2	55	15.5	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.5	6.5	7.5	65	9.91	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.6	7.4	8.4	90	5.38	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	1.6	8.4	9.4	125	3.46	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	1.7	9.2	10.2	155	2.45	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	1.8	10.7	11.7	235	1.39	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	1.9	13.1	14.1	360	0.892	3000	300
	(30)	7/27/0.45	8.1	1.2	2.0	14.6	15.6	460	0.661	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	2.1	15.8	16.8	555	0.525	3000	200
	(50)	19/16/0.45	10.0	1.5	2.2	17.6	18.6	690	0.411	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	2.3	19.1	21	840	0.329	3000	200
	(80)	19/27/0.45	13.0	2.0	2.5	23	24	1140	0.243	3000	200
	100	19/34/0.45	14.6	2.0	2.6	25	26	1380	0.193	3000	200
	(125)	19/42/0.45	16.3	2.0	2.7	26	28	1660	0.156	3000	200
	150	27/34/0.45	17.7	2.0	2.8	28	29	1860	0.136	3000	200
	200	37/34/0.45	20.0	2.5	3.0	32	34	2540	0.0993	3000	200
250	37/42/0.45	22.0	2.5	3.2	34	36	3070	0.0803	3000	200	
325	37/55/0.45	25.4	2.5	3.4	38	40	3910	0.0614	3000	200	

2TC Light (2PNCT) 0.75 ~ 150mm² (2心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ E P G O M	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20°C Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20°C MΩ・km
2	0.75	30/0.18	1.1	0.8	1.7	9.0	10.0	115	26.6	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.7	9.8	10.8	140	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.8	10.6	11.6	170	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.9	12.2	13.2	235	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.0	14.4	15.4	335	3.56	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.1	15.8	16.8	420	2.52	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.2	18.6	19.6	665	1.43	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	2.6	24	25	1020	0.919	3000	300
	(30)	7/27/0.45	8.1	1.2	2.7	27	28	1270	0.681	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	2.9	29	31	1540	0.541	3000	200
	(50)	19/16/0.45	10.0	1.5	3.1	33	35	1940	0.423	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.3	36	38	2350	0.339	3000	200
	(80)	19/27/0.45	13.0	2.0	3.6	42	44	3210	0.250	3000	200
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	3.9	46	49	3920	0.199	3000	200
	(125)	19/42/0.45	16.3	2.0	4.0	50	52	4650	0.161	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.3	53	56	5310	0.140	3000	200	

2TC Light (2PNCT) 0.75 ~ 150mm² (3心)

3	0.75	30/0.18	1.1	0.8	1.7	9.4	10.4	125	26.6	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.8	10.5	11.5	160	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.8	11.1	12.1	195	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.9	12.9	13.9	280	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.0	15.2	16.2	400	3.56	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.1	16.7	17.7	505	2.52	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.3	19.9	20.9	825	1.43	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	2.7	26	27	1270	0.919	3000	300
	(30)	7/27/0.45	8.1	1.2	2.8	29	30	1600	0.681	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.0	31	33	1950	0.541	3000	200
	(50)	19/16/0.45	10.0	1.5	3.2	35	37	2450	0.423	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.4	39	40	2980	0.339	3000	200
	(80)	19/27/0.45	13.0	2.0	3.8	45	48	4080	0.250	3000	200
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.1	50	52	5000	0.199	3000	200
	(125)	19/42/0.45	16.3	2.0	4.2	53	56	5960	0.161	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.5	57	60	6810	0.140	3000	200	

2TC Light (2PNCT) 0.75 ~ 100mm² (4心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
4	0.75	30/0.18	1.1	0.8	1.8	10.4	11.4	150	26.6	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.8	11.3	12.3	190	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.9	12.2	13.2	235	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.0	14.1	15.1	340	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.1	16.8	17.8	495	3.56	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.2	18.4	19.4	625	2.52	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.4	22	23	965	1.43	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	2.8	29	30	1590	0.919	3000	300
	(30)	7/27/0.45	8.1	1.2	3.0	32	34	2020	0.681	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.2	35	37	2460	0.541	3000	200
	(50)	19/16/0.45	10.0	1.5	3.4	39	41	3090	0.423	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.7	43	45	3790	0.339	3000	200
	(80)	19/27/0.45	13.0	2.0	4.1	50	53	5420	0.250	3000	200
100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.4	55	58	6350	0.199	3000	200	

2TC Light (2PNCT) 1.25mm² (5 ~ 30心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ E P G O M	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20°C Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20°C MΩ・km
5	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.9	12.4	13.4	225	16.0	3000	500
6	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.9	13.4	14.4	260	16.0	3000	500
7	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.0	15.1	16.1	295	16.0	3000	500
8	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.1	16.3	17.3	340	16.0	3000	500
10	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.2	18.5	19.5	425	16.0	3000	500
12	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.2	18.2	19.2	455	16.0	3000	500
16	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.3	21	22	570	16.0	3000	500
20	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.5	23	24	705	16.0	3000	500
30	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.7	27	28	995	16.0	3000	500

2TC Light (2PNCT) 2mm² (5 ~ 30心)

5	2	37/0.26	1.8	0.8	1.9	13.3	14.3	275	10.2	3000	500
6	2	37/0.26	1.8	0.8	2.0	14.5	15.5	325	10.2	3000	500
7	2	37/0.26	1.8	0.8	2.1	16.3	17.3	370	10.2	3000	500
8	2	37/0.26	1.8	0.8	2.2	17.5	18.5	425	10.2	3000	500
10	2	37/0.26	1.8	0.8	2.3	19.9	21	530	10.2	3000	500
12	2	37/0.26	1.8	0.8	2.3	19.6	21	575	10.2	3000	500
16	2	37/0.26	1.8	0.8	2.4	22	23	725	10.2	3000	500
20	2	37/0.26	1.8	0.8	2.6	25	26	900	10.2	3000	500
30	2	37/0.26	1.8	0.8	2.8	29	30	1280	10.2	3000	500

2TC Light (2PNCT) 3.5mm² (5 ~ 30心)

5	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.1	15.5	16.5	410	5.54	3000	400
6	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.1	16.8	17.8	475	5.54	3000	400
7	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.3	19.0	20	550	5.54	3000	400
8	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.3	21	22	620	5.54	3000	400
10	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.5	24	25	790	5.54	3000	400
12	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.5	23	25	865	5.65	3000	400
16	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.6	26	27	1100	5.65	3000	400
20	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.8	29	30	1360	5.65	3000	400
30	3.5	45/0.32	2.5	0.8	3.1	34	36	1960	5.65	3000	400

※代表サイズを記載しており、表記以外のサイズも製造いたしますので、ご相談ください。

低圧電力用

600V エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル
遮へい付き

2TC Light-SB (2PNCT-SB)

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特長

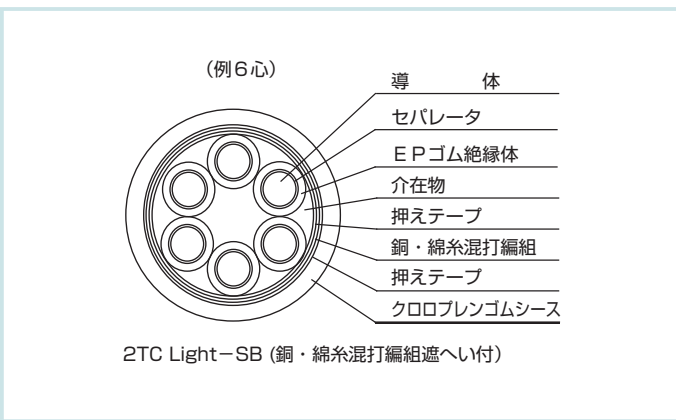
- ・ 汎用キャブタイヤケーブル
- ・ カーテン用途キャブタイヤケーブル

● 構成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ 遮へい：銅・綿糸混打編組
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑
(5心) 黒、白、赤、緑、黄 (6心) 黒、白、赤、緑、黄、青
(7心以上) 6色の組み合わせによる。



2TC Light-SB (2PNCT-SB) 1.25 ~ 200mm² (単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	遮へい素線径	クロロpren ゴムの厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量 (参考値)	電気特性		
	公称 断面積	構 成	外 径							最大導体抵抗	試験電圧	最小絶縁抵抗
												20℃
	mm ²	本/mm	約mm	mm	mm	mm	約mm	mm	kg/km	Ω/km	V・1分	MΩ・km
1	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	1.6	7.5	8.5	80	15.5	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	0.12	1.6	7.8	8.8	90	9.91	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.12	1.7	8.7	9.7	115	5.38	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	0.12	1.7	9.7	10.7	150	3.46	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	0.12	1.8	10.5	11.5	190	2.45	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	0.12	1.8	11.8	12.8	265	1.39	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	0.12	2.0	14.7	15.7	410	0.892	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	0.16	2.1	17.2	18.2	620	0.525	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	0.16	2.4	21	22	925	0.329	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	0.18	2.5	24	25	1240	0.243	3000	200
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	0.18	2.7	26	28	1500	0.193	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	0.18	2.9	30	31	2020	0.136	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	0.18	3.1	34	35	2690	0.0993	3000	200	

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 0.75 ~ 38mm² (2心)

2	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.12	1.8	10.8	11.8	140	27.0	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	1.8	11.6	12.6	165	16.2	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	0.12	1.9	12.4	13.4	195	10.4	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.12	2.0	14.0	15.0	260	5.65	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	0.16	2.1	16.4	17.4	365	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	0.16	2.2	17.8	18.8	445	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	0.16	2.4	21	22	640	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	0.18	2.7	27	28	1030	0.936	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	0.18	2.9	31	33	1490	0.541	3000	200

※代表サイズを記載しており、表記以外のサイズも製造いたしますので、ご相談ください。

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 0.75 ~ 38mm² (3心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	遮へい素線径	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm							最大導体抵抗 Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗
												20℃
3	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.12	1.8	11.2	12.2	155	27.0	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	1.9	12.3	13.3	195	16.2	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	0.12	1.9	12.9	13.9	225	10.4	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.12	2.0	14.7	15.7	310	5.65	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	0.16	2.2	17.4	18.4	450	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	0.16	2.3	18.9	19.9	560	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	0.16	2.4	22	23	815	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	0.18	2.8	29	30	1330	0.936	3000	300
38	7/34/0.45	9.1	1.2	0.18	3.1	34	35	1970	0.541	3000	200	

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 0.75 ~ 38mm² (4心)

4	0.75	30/0.18	1.1	0.8	0.12	1.9	12.2	13.2	185	27.0	3000	500
	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	1.9	13.1	14.1	225	16.2	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	0.12	2.0	14.0	15.0	270	10.4	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.16	2.1	16.1	17.1	390	5.65	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	0.16	2.3	19.0	20	555	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	0.16	2.4	21	22	690	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	0.18	2.6	25	26	1040	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	6.7	1.2	0.18	3.0	32	33	1690	0.936	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	0.18	3.3	37	39	2510	0.541	3000	200

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 1.25mm² (5 ~ 30心)

5	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	2.0	14.2	15.2	265	16.2	3000	500
6	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.12	2.1	15.6	16.6	320	16.2	3000	500
7	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.16	2.1	16.6	17.6	360	16.2	3000	500
8	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.16	2.2	17.8	18.8	410	16.2	3000	500
10	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.16	2.3	20.0	21	500	16.2	3000	500
12	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.16	2.3	19.7	21	525	16.2	3000	500
16	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.16	2.4	22	23	645	16.2	3000	500
20	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.18	2.6	25	26	800	16.2	3000	500
30	1.25	50/0.18	1.5	0.8	0.18	2.8	28	30	1100	16.2	3000	500

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 2mm² (5 ~ 30心)

5	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.1	15.5	16.5	335	10.4	3000	500
6	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.1	16.5	17.5	380	10.4	3000	500
7	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.2	17.8	18.8	440	10.4	3000	500
8	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.3	19.0	20	495	10.4	3000	500
10	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.4	22	23	575	10.4	3000	500
12	2	37/0.26	1.8	0.8	0.16	2.4	22	23	650	10.4	3000	500
16	2	37/0.26	1.8	0.8	0.18	2.5	24	25	815	10.4	3000	500
20	2	37/0.26	1.8	0.8	0.18	2.7	26	28	1000	10.4	3000	500
30	2	37/0.26	1.8	0.8	0.18	2.9	31	32	1390	10.4	3000	500

※代表サイズを記載しており、表記以外のサイズも製造いたしますので、ご相談ください。

2TC Light-SB (2PNCT-SB) 3.5mm² (5～30心)

5	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.16	2.2	17.5	18.5	465	5.65	3000	400
6	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.16	2.3	19.0	20	545	5.65	3000	400
7	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.16	2.3	21	22	620	5.65	3000	400
8	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.16	2.4	22	23	705	5.65	3000	400
10	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.18	2.6	25	27	895	5.65	3000	400
12	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.18	2.6	25	26	960	5.65	3000	400
16	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.18	2.7	27	29	1200	5.65	3000	400
20	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.18	2.9	30	32	1480	5.65	3000	400
30	3.5	45/0.32	2.5	0.8	0.18	3.2	36	37	2100	5.65	3000	400

※代表サイズを記載しており、表記以外のサイズも製造いたしますので、ご相談ください。

高圧電力用

3種 6600V
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

6600V 3PNCT

● 準拠規格

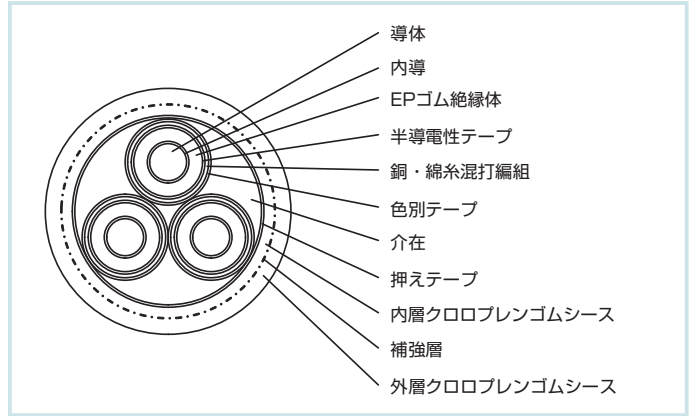
JCS 4353

● 構成

- ・ 導 体：すずめっき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ 遮へい：銅・綿糸混打編組
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(3心) 白、赤、青



6600V 3PNCT 14 ~ 200mm² (単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ※ EPゴム	シース厚さ クロロprenゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 Ω/km 20℃	試験電圧 V・10分	最小絶縁抵抗 MΩ・km 20℃
1	14	88/0.45	4.9	5.0	3.8	25	26	770	1.39	17000	500
	22	7/20/0.45	7.0	5.0	4.0	28	29	960	0.892	17000	500
	38	7/34/0.45	9.1	5.0	4.1	30	31	1210	0.525	17000	500
	60	19/20/0.45	11.2	5.0	4.3	32	34	1550	0.329	17000	500
	100	19/34/0.45	14.7	5.0	4.5	36	38	2140	0.193	17000	500
	150	27/34/0.45	17.7	5.0	4.7	40	42	2720	0.136	17000	500
	200	37/34/0.45	20.0	5.5	4.9	43	46	3460	0.0993	17000	500

6600V 3PNCT 14 ~ 100mm² (3心)

3	14	88/0.45	4.9	5.0	5.2	48	51	2490	1.43	17000	500
	22	7/20/0.45	7.0	5.0	5.5	53	56	3140	0.919	17000	500
	38	7/34/0.45	9.1	5.0	5.8	58	61	4020	0.541	17000	500
	60	19/20/0.45	11.2	5.0	6.1	64	67	5140	0.339	17000	500
	100	19/34/0.45	14.7	5.0	6.6	72	76	7160	0.199	17000	500

※内部半導電層の厚さを含む。

低圧電力用

2種 600V
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 2TC-RB

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特長

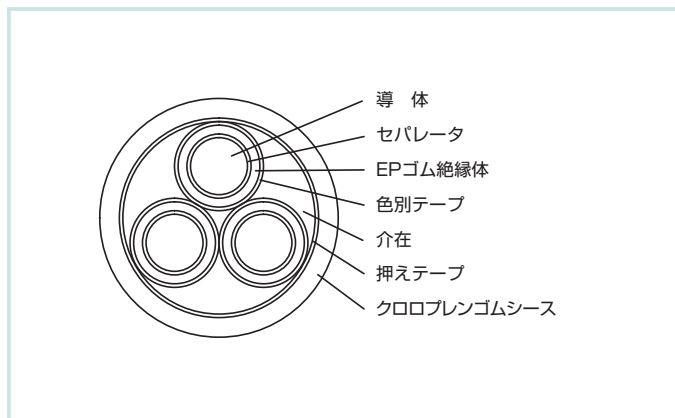
・「カーテン方式」、「キャリアドラム方式」、「ケーブルベア方式」の移動に適したトラキャブです。

● 構成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑
(5心以上) 黒、白、赤、黒、黒…トレーサー方式



2TC-RB 1.25 ~ 325mm² (単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	シース厚さ クロロprenゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量 (参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
1	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.6	7.0	8.0	65	15.5	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.6	7.5	8.5	75	9.91	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.6	8.0	9.0	100	5.38	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	1.7	9.5	10.5	135	3.46	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	1.7	10.0	11.0	165	2.45	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	1.8	11.5	12.5	240	1.39	3000	300
	22	7/20/0.45	7.0	1.2	2.0	14.5	15.5	375	0.892	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	2.0	15.5	16.5	470	0.661	3000	300
	38	7/34//0.45	9.1	1.2	2.1	16.5	17.5	565	0.525	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	2.2	18.5	19.5	705	0.411	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	2.3	20	21	850	0.329	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	2.5	23	24	1150	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	2.6	25	26	1400	0.193	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	2.7	27	28	1680	0.156	3000	200
	150	27/34/0.45	17.7	2.0	2.8	29	30	1900	0.136	3000	200
	200	37/34/0.45	20.0	2.5	3.0	33	34	2560	0.0993	3000	200
250	37/42/0.45	22.0	2.5	3.2	35	37	3090	0.0803	3000	200	
325	37/55/0.45	25.4	2.5	3.4	39	41	3940	0.0614	3000	200	

2TC-RB 1.25 ~ 200mm² (2心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ E P G O M	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
2	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.8	11.0	12.0	135	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.8	11.5	12.5	155	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.9	13.0	14.0	215	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.0	15.5	16.5	305	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.2	18.0	19.0	415	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.4	21	22	605	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	7.0	1.2	2.7	27	28	960	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	2.8	29	30	1200	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.0	31	33	1450	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.2	35	37	1810	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.4	38	40	2180	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	3.7	44	46	2940	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.0	48	51	3590	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.2	52	54	4280	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.4	55	58	4850	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	4.8	63	66	6510	0.104	3000	200	

2TC-RB 1.25 ~ 200mm² (3心)

3	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.8	11.5	12.5	155	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.8	12.0	13.0	185	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.9	13.5	14.5	265	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.1	16.5	17.5	390	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.3	19.0	20	525	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.4	22	23	775	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	7.0	1.2	2.8	28	30	1250	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	3.0	31	33	1590	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.1	34	35	1910	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.3	37	39	2390	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.5	41	43	2900	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	3.9	47	50	3930	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.2	52	54	4810	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.4	56	58	5750	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.6	59	62	6520	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	5.1	68	71	8830	0.104	3000	200	

2TC-RB 1.25 ~ 200mm² (4心)

4	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.9	12.5	13.5	190	16.0	3000	500
	2	37/0.26	1.8	0.8	1.9	13.0	14.0	230	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.0	15.0	16.0	330	5.54	3000	400
	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.2	18.0	19.0	485	3.63	3000	400
	8	50/0.45	3.7	1.0	2.4	21	22	660	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.0	2.6	25	26	995	1.46	3000	300
	22	7/20/0.45	7.0	1.2	3.0	31	33	1590	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	3.1	34	36	2020	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.3	37	39	2450	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.6	42	44	3080	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.8	45	47	3740	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	4.2	53	55	5080	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.5	57	60	6210	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.8	62	65	7460	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	5.0	66	69	8460	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	5.5	75	79	11440	0.104	3000	200	

2TC-RB 1.25 ~ 2mm² (5 ~ 30心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ·km
5	1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.9	13.5	14.5	220	16.0	3000	500
6	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.0	14.5	15.5	265	16.0	3000	500
7	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.1	15.5	16.5	305	16.0	3000	500
8	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.1	16.5	17.5	345	16.0	3000	500
10	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.2	18.0	19.0	415	16.3	3000	500
12	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.2	18.5	19.5	455	16.3	3000	500
16	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.4	21	22	585	16.3	3000	500
20	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.5	23	24	710	16.3	3000	500
30	1.25	50/0.18	1.5	0.8	2.7	27	28	1010	16.3	3000	500
5	2	37/0.26	1.8	0.8	2.0	14.5	15.5	275	10.2	3000	500
6	2	37/0.26	1.8	0.8	2.0	15.5	16.5	320	10.2	3000	500
7	2	37/0.26	1.8	0.8	2.1	16.5	17.5	375	10.2	3000	500
8	2	37/0.26	1.8	0.8	2.2	18.0	19.0	430	10.2	3000	500
10	2	37/0.26	1.8	0.8	2.3	19.5	21	520	10.4	3000	500
12	2	37/0.26	1.8	0.8	2.3	20	21	580	10.4	3000	500
16	2	37/0.26	1.8	0.8	2.4	22	24	730	10.4	3000	500
20	2	37/0.26	1.8	0.8	2.6	25	26	905	10.4	3000	500
30	2	37/0.26	1.8	0.8	2.8	29	31	1280	10.4	3000	500

2TC-RB 3.5 ~ 5.5mm² (5 ~ 30心)

5	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.1	16.5	17.5	400	5.54	3000	400
6	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.2	18.0	19.0	475	5.54	3000	400
7	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.3	19.5	21	555	5.54	3000	400
8	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.4	21	22	635	5.54	3000	400
10	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.5	23	24	775	5.65	3000	400
12	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.5	24	25	870	5.65	3000	400
16	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.7	26	28	1120	5.65	3000	400
20	3.5	45/0.32	2.5	0.8	2.8	29	30	1370	5.65	3000	400
30	3.5	45/0.32	2.5	0.8	3.1	34	36	1990	5.65	3000	400
5	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.3	19.5	21	590	3.63	3000	400
6	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.4	22	23	705	3.63	3000	400
7	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.5	23	24	820	3.63	3000	400
8	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.6	25	26	940	3.63	3000	400
10	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.7	27	29	1140	3.63	3000	400
12	5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.8	28	30	1300	3.63	3000	400
16	5.5	70/0.32	3.1	1.0	3.0	32	33	1670	3.63	3000	400
20	5.5	70/0.32	3.1	1.0	3.2	35	37	2070	3.63	3000	400
30	5.5	70/0.32	3.1	1.0	3.6	42	44	3000	3.63	3000	400

低圧電力用

3種 600V
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 3TC-RB
(600V 3PNCT)

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特長

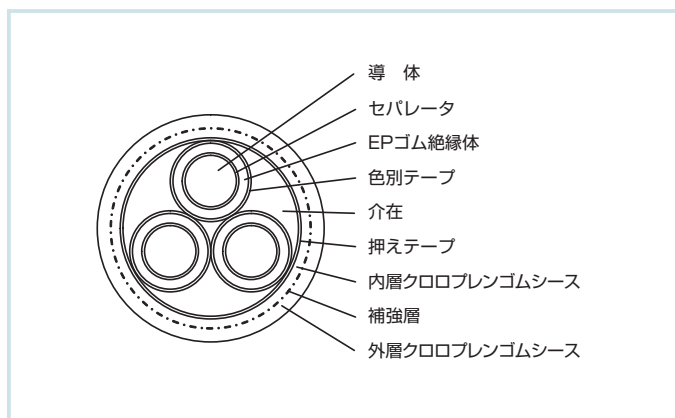
- ・「カーテン方式」、「キャリアドラム方式」、「ケーブルベア方式」の移動に適したトラキャブです。
- ・シースの中間に補強層があり、耐外傷性、耐衝撃性に優れています。

● 構成

- ・導体：すすめつき軟銅より線
- ・絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑
(5心以上) 黒、白、赤、黒、黒… トレーサー方式



3TC-RB 8 ~ 325mm² (単心)

線心数	導体			絶縁体厚さ EPゴム	シース厚さ クロロprenゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm						最大導体抵抗 Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗
											20℃
										MQ・km	
1	8	50/0.45	3.7	1.2	2.6	13.5	14.5	235	2.45	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.2	2.7	14.5	15.5	315	1.39	3000	400
	22	7/20/0.45	7.0	1.6	2.9	18.0	19.0	480	0.892	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	2.9	19.5	21	590	0.661	3000	300
	38	7/34//0.45	9.1	1.6	3.0	21	22	720	0.525	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	3.2	23	24	905	0.411	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	3.2	24	25	1060	0.329	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	3.4	26	28	1330	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	3.5	28	30	1580	0.193	3000	300
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	3.7	32	33	1970	0.156	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	3.8	33	35	2210	0.136	3000	300
	200	37/34/0.45	20.0	3.3	4.0	37	39	2920	0.0993	3000	300
	250	37/42/0.45	22.0	3.3	4.1	39	41	3460	0.0803	3000	300
325	37/55/0.45	25.4	3.3	4.4	43	46	4370	0.0614	3000	300	

3TC-RB 2 ~ 200mm² (2心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
2	2	37/0.26	1.8	1.2	2.8	15.0	16.0	270	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	2.9	16.5	17.5	340	5.54	3000	500
	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.0	18.0	19.0	420	3.63	3000	500
	8	50/0.45	3.7	1.2	3.1	21	22	540	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.2	3.3	24	25	750	1.46	3000	400
	22	7/20/0.45	7.0	1.6	3.7	30	32	1200	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	3.8	33	34	1460	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.0	35	37	1720	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.2	39	41	2160	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.4	42	45	2570	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	4.7	47	49	3230	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	4.9	50	53	3880	0.203	3000	300
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.3	57	60	4860	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	5.4	60	63	5440	0.143	3000	300
200	37/34/0.45	20.0	3.3	5.9	68	72	7260	0.104	3000	300	

3TC-RB 2 ~ 200mm² (3心)

3	2	37/0.26	1.8	1.2	2.9	16.0	17.0	315	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.0	17.5	18.5	410	5.54	3000	500
	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.1	19.0	20	520	3.63	3000	500
	8	50/0.45	3.7	1.2	3.2	22	23	660	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.2	3.4	25	26	945	1.46	3000	400
	22	7/20/0.45	7.0	1.6	3.8	32	34	1510	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	4.0	35	37	1880	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.1	37	39	2220	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.4	42	44	2810	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.6	45	48	3350	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	4.8	50	52	4220	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	5.1	54	57	5120	0.203	3000	300
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.5	61	64	6410	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	5.7	64	67	7230	0.143	3000	300
200	37/34/0.45	20.0	3.3	6.2	73	77	9680	0.104	3000	300	

3TC-RB 2 ~ 200mm² (4心)

4	2	37/0.26	1.8	1.2	2.9	17.0	18.0	370	10.2	3000	500
	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.1	19.0	20	495	5.54	3000	500
	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.1	21	22	620	3.63	3000	500
	8	50/0.45	3.7	1.2	3.3	24	25	815	2.57	3000	400
	14	88/0.45	4.9	1.2	3.5	27	29	1170	1.46	3000	400
	22	7/20/0.45	7.0	1.6	4.0	35	37	1900	0.937	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	4.2	38	40	2370	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.3	41	43	2810	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.6	47	49	3560	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.9	50	53	4280	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	5.2	55	58	5430	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	5.4	60	63	6560	0.203	3000	300
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.9	67	71	8240	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	6.1	71	75	9290	0.143	3000	300
200	37/34/0.45	20.0	3.3	6.7	81	85	12500	0.104	3000	300	

3TC-RB 2 ~ 5.5mm² (5 ~ 30心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
5	2	37/0.26	1.8	1.2	3.0	18.5	19.5	435	10.2	3000	500
6	2	37/0.26	1.8	1.2	3.1	20	21	510	10.2	3000	500
7	2	37/0.26	1.8	1.2	3.2	22	23	580	10.2	3000	500
8	2	37/0.26	1.8	1.2	3.3	23	24	655	10.2	3000	500
10	2	37/0.26	1.8	1.2	3.4	25	26	780	10.4	3000	500
12	2	37/0.26	1.8	1.2	3.4	26	27	855	10.4	3000	500
16	2	37/0.26	1.8	1.2	3.6	29	30	1070	10.4	3000	500
20	2	37/0.26	1.8	1.2	3.8	32	33	1310	10.4	3000	500
30	2	37/0.26	1.8	1.2	4.1	37	39	1830	10.4	3000	500
5	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.1	21	22	580	5.54	3000	500
6	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.2	23	24	675	5.54	3000	500
7	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.3	24	25	775	5.54	3000	500
8	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.5	26	28	900	5.54	3000	500
10	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.6	28	30	1080	5.65	3000	500
12	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.6	29	31	1190	5.65	3000	500
16	3.5	45/0.32	2.5	1.2	3.8	32	34	1500	5.65	3000	500
20	3.5	45/0.32	2.5	1.2	4.0	36	38	1840	5.65	3000	500
30	3.5	45/0.32	2.5	1.2	4.4	42	44	2610	5.65	3000	500
5	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.3	23	24	750	3.63	3000	500
6	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.4	25	26	880	3.63	3000	500
7	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.5	27	28	1020	3.63	3000	500
8	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.6	29	30	1160	3.63	3000	500
10	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.7	31	32	1380	3.63	3000	500
12	5.5	70/0.32	3.1	1.2	3.8	32	34	1560	3.63	3000	500
16	5.5	70/0.32	3.1	1.2	4.0	36	37	1980	3.63	3000	500
20	5.5	70/0.32	3.1	1.2	4.2	39	41	2420	3.63	3000	500
30	5.5	70/0.32	3.1	1.2	4.6	46	49	3460	3.63	3000	500

低圧電力用

2種 600V
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 2TC-RH

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特 長

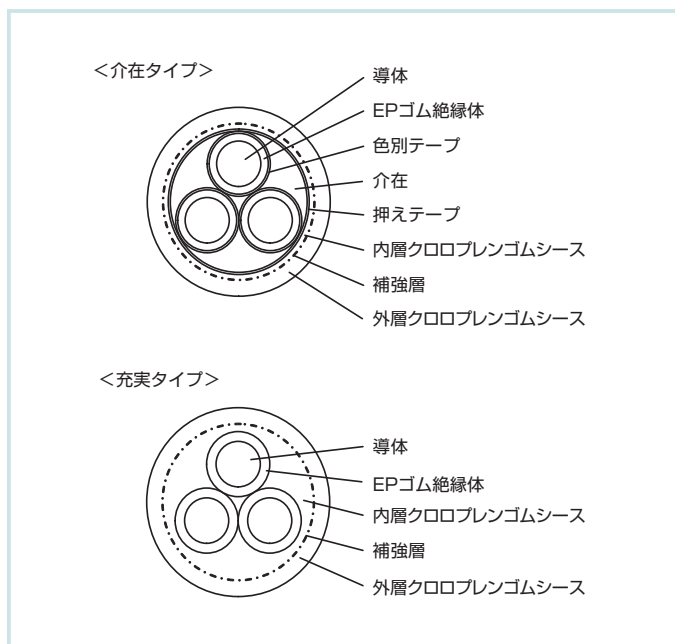
- ・「水平リール巻き方式」の移動に適したトラキャブです。
- ・ 振れ発生防止のため、2種タイプもシース中間に補強層を施しています。

● 構 成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑 (5心以上) 黒、白、赤、黒、黒… トレーサー方式



2TC-RH 30 ~ 325mm²(単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	シース厚さ クロロprenゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗
											20℃ MΩ・km
1	30	7/27/0.45	8.1	1.2	2.0	16.5	17.5	510	0.661	3000	300
	38	7/34//0.45	9.1	1.2	2.1	17.5	18.5	610	0.525	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	2.2	19.5	21	755	0.411	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	2.2	21	22	895	0.329	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	2.4	24	25	1200	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	2.5	26	27	1460	0.193	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	2.7	28	29	1750	0.156	3000	200
	150	27/34/0.45	17.7	2.0	2.7	29	31	1970	0.136	3000	200
	200	37/34/0.45	20.0	2.5	3.0	33	35	2640	0.0993	3000	200
	250	37/42/0.45	22.0	2.5	3.1	35	37	3160	0.0803	3000	200
325	37/55/0.45	25.4	2.5	3.3	39	41	4020	0.0614	3000	200	

2TC-RH 1.25 ~ 200mm² (2心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

線心数	導体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm						最大導体抵抗 Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗
											20℃
2	*1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	11.5	12.5	160	16.2	3000	500
	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.0	12.0	13.0	185	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.0	13.0	14.0	250	5.69	3000	400
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.0	15.5	16.5	305	3.65	3000	400
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.0	2.2	18.0	19.0	500	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.0	2.4	22	23	740	1.55	3000	300
	*22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.2	2.6	26	27	1110	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	2.8	29	31	1210	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.0	31	33	1480	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.2	35	36	1840	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.3	37	39	2190	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	3.7	44	46	2970	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	3.9	47	50	3600	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.1	51	54	4300	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.3	54	57	4870	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	4.8	62	65	6530	0.104	3000	200	

2TC-RH 1.25 ~ 200mm² (3心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

3	*1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	12.0	13.0	185	16.2	3000	500
	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.0	12.5	13.5	215	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.0	14.0	15.0	295	5.69	3000	400
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.1	16.5	17.5	430	3.65	3000	400
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.0	2.2	19.0	20	610	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.0	2.4	23	24	920	1.55	3000	300
	*22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.2	2.7	28	29	1400	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	2.9	31	33	1590	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.1	33	35	1940	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.3	37	39	2420	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.5	40	42	2920	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	3.9	47	49	3970	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.1	51	53	4830	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.3	55	57	5790	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.5	58	61	6560	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	5.0	66	70	8820	0.104	3000	200	

2TC-RH 1.25 ~ 200mm² (4心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

4	*1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	12.5	13.5	220	16.2	3000	500
	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.0	13.5	14.5	260	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.0	15.0	16.0	365	5.69	3000	400
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.2	18.0	19.0	535	3.65	3000	400
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.0	2.3	21	22	765	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.0	2.6	25	26	1170	1.55	3000	300
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.2	3.0	33	35	1740	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	3.1	35	36	2030	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	3.3	37	39	2490	0.551	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	3.5	41	43	3100	0.432	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	3.7	44	46	3750	0.345	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	4.2	52	55	5120	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	4.4	56	59	6230	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	4.7	61	64	7500	0.164	3000	200
150	27/34/0.45	17.7	2.0	4.9	65	68	8510	0.143	3000	200	
200	37/34/0.45	20.0	2.5	5.5	74	78	11470	0.104	3000	200	

2TC-RH 1.25 ~ 5.5mm² (5 ~ 30心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

線心数	導体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積	構成	外径						最大導体抵抗	試験電圧	最小絶縁抵抗
											20℃
	mm ²	本/mm	約mm						mm	mm	約mm
*5	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	13.5	14.5	255	16.2	3000	500
*6	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	14.5	15.5	295	16.2	3000	500
*7	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.0	15.5	16.5	340	16.2	3000	500
*8	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.1	17.0	18.0	410	16.2	3000	500
*10	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.3	19.5	21	535	16.2	3000	500
*12	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.4	22	23	605	16.2	3000	500
16	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.4	22	23	660	16.2	3000	500
20	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.5	25	26	805	16.2	3000	500
30	1.25	Cu50/0.18 (St3本入)	1.7	0.8	2.8	29	30	1150	16.2	3000	500
*5	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.0	14.5	15.5	310	10.2	3000	500
*6	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.0	15.5	16.5	360	10.2	3000	500
*7	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.1	17.0	18.0	420	10.2	3000	500
*8	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.2	18.5	19.5	505	10.2	3000	500
*10	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.3	21	22	650	10.2	3000	500
*12	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.4	23	24	730	10.2	3000	500
16	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.5	24	25	825	10.2	3000	500
20	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.7	27	28	1030	10.2	3000	500
30	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	0.8	2.9	31	32	1450	10.2	3000	500
*5	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.1	16.5	17.5	440	5.69	3000	400
*6	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.1	17.5	18.5	520	5.69	3000	400
*7	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.2	19.0	20	605	5.69	3000	400
*8	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.3	21	22	720	5.69	3000	400
*10	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.5	24	25	950	5.69	3000	400
*12	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.6	26	27	1060	5.69	3000	400
16	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.7	27	28	1230	5.69	3000	400
20	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	2.9	30	32	1530	5.69	3000	400
30	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	0.8	3.2	35	37	2200	5.69	3000	400
*5	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.3	19.5	21	650	3.65	3000	400
*6	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.4	22	23	780	3.65	3000	400
*7	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.5	24	25	910	3.65	3000	400
*8	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.6	26	27	1100	3.65	3000	400
10	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.9	31	32	1330	3.65	3000	400
12	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	2.8	30	31	1420	3.65	3000	400
16	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	3.0	33	35	1830	3.65	3000	400
20	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	3.3	37	38	2290	3.65	3000	400
30	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.0	3.6	43	45	3290	3.65	3000	400

低圧電力用

3種 600V
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 3TC-RH

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特長

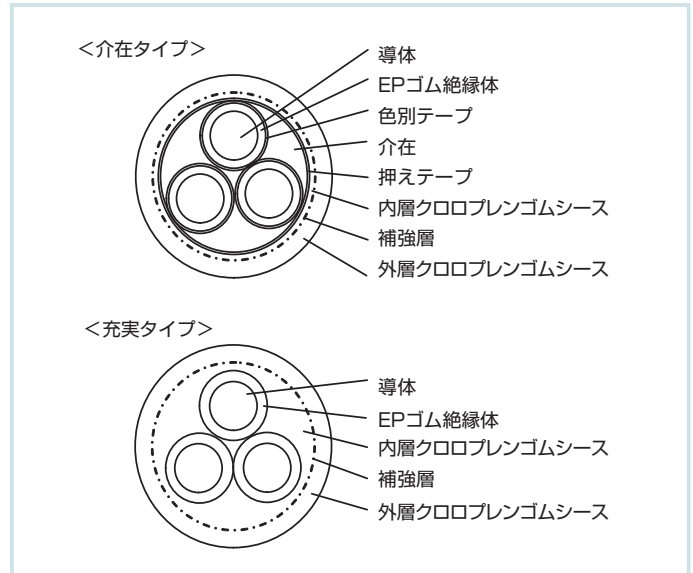
・「水平リール巻き方式」の移動に適したトラキャブです。

● 構成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(2心) 黒、白 (3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑
(5心以上) 黒、白、赤、黒、黒… トレーサー方式



3TC-RH 30 ~ 325mm² (単心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	シース厚さ クロロprenゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量(参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
1	30	7/27/0.45	8.1	1.6	3.0	19	20	620	0.661	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	3.0	20	21	720	0.525	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	3.1	23	24	890	0.411	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	3.2	24	25	1050	0.329	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	3.3	26	27	1320	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	3.5	28	29	1590	0.193	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	3.6	31	33	1950	0.156	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	3.7	33	34	2190	0.136	3000	300
	200	37/34/0.45	20.0	3.3	4.0	37	39	2910	0.0993	3000	300
	250	37/42/0.45	22.0	3.3	4.1	39	41	3450	0.0803	3000	300
325	37/55/0.45	25.4	3.3	4.3	43	45	4340	0.0614	3000	300	

3TC-RH 2 ~ 200mm² (2心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

線心数	導体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積	構成	外径						最大導体抵抗	試験電圧	最小絶縁抵抗
											20℃
mm ²	本/mm	約mm	mm	mm	約mm	mm	kg/km	Ω/km	V・1分	MΩ・km	
2	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	2.8	14.5	15.5	290	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	2.9	16.0	17.0	370	5.69	3000	500
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.0	17.5	18.5	400	3.65	3000	500
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.2	3.1	20	21	625	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.2	3.3	24	25	885	1.55	3000	400
	*22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.6	3.6	29	30	1350	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	3.8	32	34	1450	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.0	35	37	1720	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.2	39	41	2150	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.4	42	44	2550	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	4.6	46	48	3190	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	4.8	50	52	3840	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.2	56	59	4820	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	5.4	59	62	5420	0.143	3000	300
200	37/34/0.45	20.0	3.3	5.9	67	71	7200	0.104	3000	300	

3TC-RH 2 ~ 200mm² (3心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

3	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	2.8	15.5	16.5	325	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	2.9	17.0	18.0	425	5.69	3000	500
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.0	18.5	19.5	540	3.65	3000	500
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.2	3.2	22	23	750	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.2	3.4	25	26	1090	1.55	3000	400
	*22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.6	3.7	31	32	1660	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	4.0	35	36	1870	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.1	37	39	2210	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.4	42	44	2800	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.5	45	47	3310	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	4.8	49	51	4210	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	5.0	53	56	5090	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.4	60	63	6380	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	5.6	63	66	7190	0.143	3000	300
200	37/34/0.45	20.0	3.3	6.2	72	76	9630	0.104	3000	300	

3TC-RH 2 ~ 150mm² (4心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

4	*2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	2.9	16.5	17.5	390	10.2	3000	500
	*3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.0	18.5	19.5	515	5.69	3000	500
	*5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.1	20	21	665	3.65	3000	500
	*8	7/ {Cu22/0.26 (St3本入)}	4.5	1.2	3.3	24	25	925	2.56	3000	400
	*14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.2	3.5	28	29	1350	1.55	3000	400
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.6	4.1	37	38	2050	0.935	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	4.2	38	40	2360	0.694	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	4.3	41	43	2810	0.551	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	4.6	46	48	3550	0.432	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	4.8	49	52	4230	0.345	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	5.1	54	57	5390	0.255	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	5.4	59	62	6550	0.203	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	5.8	67	70	8210	0.164	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	6.1	71	74	9290	0.143	3000	300

3TC-RH 2 ~ 5.5mm² (5 ~ 30心)

*印付のサイズはゴム充実タイプです

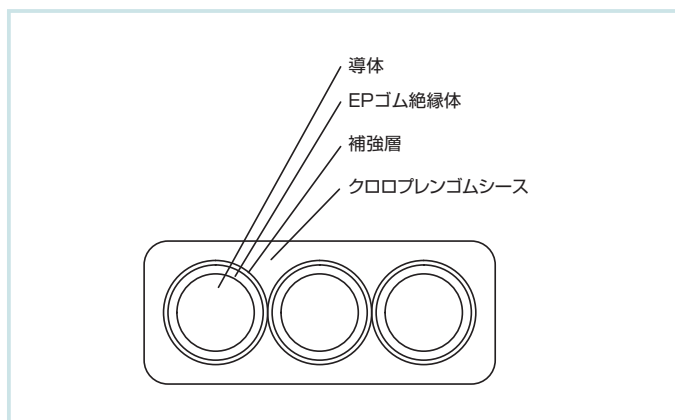
線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	クロロブレンゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量(参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
*5	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.0	18.0	19.0	475	10.2	3000	500
*6	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.1	19.5	21	550	10.2	3000	500
*7	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.2	21	23	635	10.2	3000	500
*8	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.3	23	24	760	10.2	3000	500
*10	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.5	27	28	980	10.2	3000	500
*12	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.6	28	29	1060	10.2	3000	500
16	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.7	30	31	1180	10.2	3000	500
20	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	3.8	33	34	1430	10.2	3000	500
30	2	Cu37/0.26 (St3本入)	2.0	1.2	4.2	38	40	2010	10.2	3000	500
*5	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.1	20	21	620	5.69	3000	500
*6	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.2	22	23	730	5.69	3000	500
*7	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.3	24	25	845	5.69	3000	500
*8	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.4	26	27	1010	5.69	3000	500
*10	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.6	29	31	1310	5.69	3000	500
*12	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.7	31	32	1420	5.69	3000	500
16	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	3.8	33	34	1610	5.69	3000	500
20	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	4.1	36	38	1990	5.69	3000	500
30	3.5	Cu45/0.32 (St3本入)	2.6	1.2	4.4	42	45	2810	5.69	3000	500
*5	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.2	22	23	795	3.65	3000	500
*6	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.3	24	25	945	3.65	3000	500
*7	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.5	26	28	1120	3.65	3000	500
*8	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.6	29	30	1330	3.65	3000	500
10	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.9	34	36	1590	3.65	3000	500
12	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	3.8	33	34	1670	3.65	3000	500
16	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	4.1	37	38	2150	3.65	3000	500
20	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	4.3	41	43	2650	3.65	3000	500
30	5.5	Cu70/0.32 (St3本入)	3.3	1.2	4.7	48	50	3770	3.65	3000	500

低圧電力用

2種 600V 平型
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 2TC-FH

- 準拠規格
JIS C 3327
- 特 長
・「水平リール巻き方式」の移動に適したトラキャブです。
- 構 成
・導 体：すすめつき軟銅より線
・絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
・シース：クロロprenゴム
- 線心識別
(3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑



600V 2TC-FH 14 ~ 325mm² (3心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	補強用帆布巻き厚さ	クロロprenゴム シース厚さ	仕上外径 約 mm	最大仕上外径 mm	概算質量 (参考値) kg/km	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約 mm							最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
3	14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.0	0.85	3.0	16.0 × 35	17.0 × 37	1110	1.48	3000	300
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.2	0.85	3.0	18.0 × 41	19.0 × 43	1540	0.890	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.2	0.85	3.0	18.5 × 43	19.5 × 45	1760	0.661	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.2	0.85	3.0	19.5 × 46	21 × 48	2070	0.525	3000	200
	50	19/16/0.45	10.0	1.5	0.85	3.0	21 × 51	22 × 53	2520	0.411	3000	200
	60	19/20/0.45	11.2	1.5	0.85	3.2	23 × 55	24 × 57	3020	0.329	3000	200
	80	19/27/0.45	13.0	2.0	0.85	3.6	26 × 64	28 × 67	4090	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.0	0.85	3.8	28 × 69	30 × 73	4950	0.193	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.0	0.85	4.0	30 × 74	32 × 78	5910	0.156	3000	200
	150	27/34/0.45	17.7	2.0	0.85	4.2	32 × 79	34 × 83	6690	0.136	3000	200
	200	37/34/0.45	20.0	2.5	0.85	4.6	36 × 90	38 × 94	9130	0.0993	3000	200
	250	37/42/0.45	22.0	2.5	0.85	4.9	39 × 96	41 × 101	10920	0.0803	3000	200
325	37/55/0.45	25.4	2.5	0.85	5.4	43 × 108	45 × 113	13930	0.0614	3000	200	

低圧電力用

3種 600V 平型
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

600V 3TC-FH

● 準拠規格

JIS C 3327

● 特 長

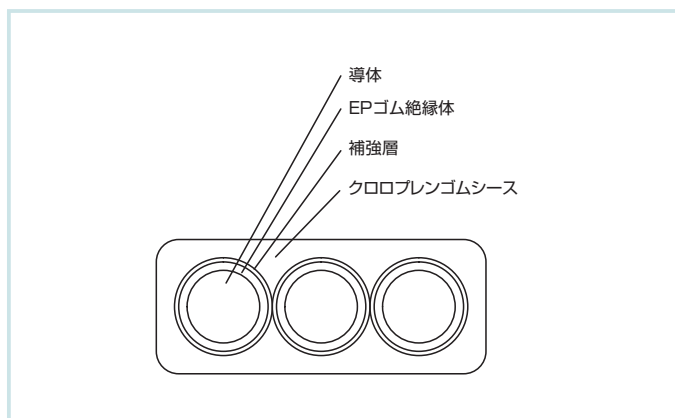
・「水平リール巻き方式」の移動に適したトラキャブです。

● 構 成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅より線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(3心) 黒、白、赤 (4心) 黒、白、赤、緑



600V 3TC-FH 14 ~ 325mm² (3心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム	補強用帆布巻き厚さ	クロロprenゴム シース厚さ	仕上外径	最大仕上外径	概算質量 (参考値)	電気特性		
	公称断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm							最大導体抵抗 20℃ Ω/km	試験電圧 V・1分	最小絶縁抵抗 20℃ MΩ・km
3	14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	1.2	0.85	3.3	17.0 × 37	18.0 × 39	1200	1.48	3000	300
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	1.6	0.85	3.6	20 × 45	21 × 47	1760	0.890	3000	300
	30	7/27/0.45	8.1	1.6	0.85	3.7	21 × 47	22 × 49	2000	0.661	3000	300
	38	7/34/0.45	9.1	1.6	0.85	3.8	22 × 50	23 × 53	2350	0.525	3000	300
	50	19/16/0.45	10.0	2.1	0.85	4.1	25 × 56	26 × 59	2960	0.411	3000	300
	60	19/20/0.45	11.2	2.1	0.85	4.3	26 × 60	27 × 63	3490	0.329	3000	300
	80	19/27/0.45	13.0	2.1	0.85	4.5	28 × 66	30 × 69	4370	0.243	3000	300
	100	19/34/0.45	14.7	2.1	0.85	4.7	30 × 72	32 × 75	5260	0.193	3000	200
	125	19/42/0.45	16.3	2.7	0.85	5.1	34 × 81	36 × 85	6580	0.156	3000	300
	150	27/34/0.45	17.7	2.7	0.85	5.3	36 × 85	38 × 90	7400	0.136	3000	300
	200	37/34/0.45	20.0	3.3	0.85	5.7	40 × 97	42 × 102	10050	0.0993	3000	300
	250	37/42/0.45	22.0	3.3	0.85	6.0	43 × 103	45 × 108	11910	0.0803	3000	300
325	37/55/0.45	25.4	3.3	0.85	6.5	47 × 115	49 × 120	15020	0.0614	3000	200	

高圧電力用

3種 6600V 平型
エチレンプロピレンゴム絶縁
クロロprenゴムシースケーブル

6600V 3TC-FH

● 準拠規格

JCS 4353

● 特 長

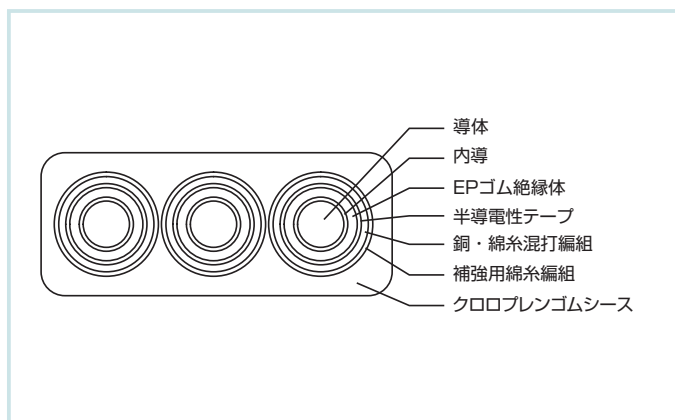
・「水平リール巻き方式」の移動に適したトラキャブです。

● 構 成

- ・ 導 体：すすめつき軟銅線
- ・ 絶縁体：エチレンプロピレンゴム (EPゴム)
- ・ 遮へい：銅・綿糸混打編組
- ・ シース：クロロprenゴム

● 線心識別

(3心) 白、赤、青 (4心) 白、赤、青、黒



6600V 3TC-FH 14 ~ 325mm² (3心)

線心数	導 体			絶縁体厚さ EPゴム ※	シース厚さ クロロpren ゴム	仕上外径 約mm	最大仕上外径 mm	概算質量 (参考値) kg/km	電気特性		
	公称 断面積 mm ²	構 成 本/mm	外 径 約mm						最大導体抵抗 20°C Ω/km	試験電圧 V・10分	最小絶縁抵抗 20°C MΩ・km
3	14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	5.0	5.1	29 × 65	30 × 68	3090	1.48	17000	500
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	5.0	5.3	31 × 70	32 × 74	3700	0.890	17000	500
	30	7/27/0.45	8.1	5.0	5.5	32 × 74	33 × 78	4240	0.661	17000	500
	38	7/34/0.45	9.1	5.0	5.6	33 × 77	35 × 81	4710	0.525	17000	500
	50	19/16/0.45	10.0	5.0	5.7	35 × 80	36 × 84	5200	0.411	17000	500
	60	19/20/0.45	11.2	5.0	5.9	36 × 84	38 × 88	5870	0.329	17000	500
	80	19/27/0.45	13.0	5.0	6.1	38 × 90	40 × 94	6930	0.243	17000	500
	100	19/34/0.45	14.7	5.0	6.4	41 × 95	43 × 100	8050	0.193	17000	500
	125	19/42/0.45	16.3	5.0	6.6	43 × 101	45 × 106	9200	0.156	17000	400
	150	27/34/0.45	17.7	5.0	6.8	44 × 105	47 × 110	10160	0.136	17000	400
	200	37/34/0.45	20.0	5.5	7.2	49 × 116	51 × 122	12790	0.0993	17000	400
	250	37/42/0.45	22.0	5.5	7.5	51 × 123	54 × 129	14820	0.0803	17000	300
325	37/55/0.45	25.4	5.5	7.9	55 × 134	58 × 140	18150	0.0614	17000	300	

6600V 3TC-FH 14 ~ 250mm² (4心)

4	14	7/ {Cu24/0.32 (St3本入)}	5.9	5.0	5.7	30 × 85	32 × 89	4180	1.48	17000	500
	22	7/ {Cu20/0.45 (St3本入)}	7.5	5.0	6.0	32 × 92	34 × 96	5040	0.890	17000	500
	30	7/27/0.45	8.1	5.0	6.2	34 × 96	35 × 101	5750	0.661	17000	500
	38	7/34/0.45	9.1	5.0	6.3	35 × 100	37 × 105	6360	0.525	17000	500
	50	19/16/0.45	10.0	5.0	6.5	36 × 104	38 × 109	7080	0.411	17000	500
	60	19/20/0.45	11.2	5.0	6.7	38 × 109	40 × 115	7970	0.329	17000	500
	80	19/27/0.45	13.0	5.0	7.0	40 × 117	42 × 123	9460	0.243	17000	500
	100	19/34/0.45	14.7	5.0	7.3	42 × 125	45 × 131	10940	0.193	17000	500
	125	19/42/0.45	16.3	5.0	7.5	44 × 131	47 × 138	12470	0.156	17000	400
	150	27/34/0.45	17.7	5.0	7.8	46 × 138	49 × 145	13810	0.136	17000	400
	200	37/34/0.45	20.0	5.5	8.3	51 × 152	53 × 159	17390	0.0993	17000	400
	250	37/42/0.45	22.0	5.5	8.7	54 × 161	56 × 169	20160	0.0803	17000	300

※内部半導電層の厚さを含む。