

電線サイズ表2

ビニールキャブタイヤケーブル(VCT)

導 体			絶縁体の厚さ mm	2 心		3 心		4 心	
公称 断面積 mm ²	素線数 /素線径 mm	外径 mm		シース の厚さ mm	仕上り 外径(約) mm	シース の厚さ mm	仕上り 外径(約) mm	シース の厚さ mm	仕上り 外径(約) mm
14	88/0.45	4.9	1.4	2.3	20.0	2.4	21.4	2.5	23.6
8	50/0.45	3.7	1.2	2.1	16.4	2.2	17.5	2.3	19.3
5.5	70/0.32	3.1	1.0	2.0	14.2	2.0	15.0	2.1	16.5
3.5	45/0.32	2.5	0.8	1.8	11.8	1.9	12.6	2.0	13.9
2	37/0.26	1.8	0.8	1.8	10.4	1.8	10.9	1.8	11.8
1.25	50/0.18	1.5	0.8	1.7	9.6	1.7	10.1	1.8	11.1
0.75	30/0.18	1.2	0.8	1.7	9.0	1.7	9.4	1.8	10.4

1種ゴムキャブタイヤケーブル(ICT)

導 体			ゴム 絶縁体 の厚さ mm	単 心		2 心		3 心		4 心	
公称 断面積 mm ²	素線数 /素線径 mm	外径 mm		キャブ タイヤ ゴムの厚 さmm	仕上り 外径(約) mm	キャブ タイヤ ゴムの厚 さmm	仕上り 外径(約) mm	キャブ タイヤ ゴムの厚 さmm	仕上り 外径(約) mm	キャブ タイヤ ゴムの厚 さmm	仕上り 外径(約) mm
100	19/34/0.45	15.2	2.3	2.6	25.2	3.9	47.8	4.1	50.3	4.5	57.3
80	19/27/0.95	13.5	2.3	2.5	23.3	3.7	44.0	3.9	47.2	4.2	52.6
60	19/20/0.45	11.6	1.8	2.3	20.0	3.4	37.6	3.5	40.2	3.8	44.8
50	19/16/0.45	10.4	1.8	2.2	18.6	3.2	34.8	3.3	37.2	3.5	41.3
38	7/34/0.45	9.1	1.8	2.1	17.1	3.0	31.8	3.1	34.0	3.3	37.7
30	7/27/0.45	8.1	1.8	2.1	16.1	2.8	29.4	3.0	31.6	3.2	35.5
22	7/20/0.45	7.0	1.4	1.9	13.8	2.6	25.2	2.7	27.0	2.9	29.9
14	88/0.45	4.9	1.4	1.8	11.4	2.3	20.2	2.4	21.6	2.6	24.0
8	50/0.45	3.7	1.1	1.7	9.4	2.1	16.2	2.2	17.3	2.3	19.1
5.5	70/0.32	3.1	1.1	1.7	8.8	2.0	14.8	2.1	15.8	2.2	17.4
3.5	45/0.32	2.5	1.1	1.6	8.0	1.9	13.4	2.0	14.3	2.1	15.8
2	37/0.26	1.8	1.1	1.6	7.3	1.8	11.8	1.9	12.6	2.0	13.9
1.25	50/0.18	1.5	1.1	1.6	7.0	1.8	11.2	1.8	11.8	1.9	13.0
0.75	30/0.18	1.1	1.1	1.5	6.4	1.8	10.4	1.8	10.9	1.8	11.8