

架橋ポリエチレン絶縁ノンハロゲンシース電力ケーブル・・・EM-600V CE

【単心ケーブル】

導体			絶縁体 厚さ	シース 厚さ	仕上り外径 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	概算 重量 kg/km
公称 断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm							
2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	7	9.24	1500	2500	60
3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	7	5.20	1500	2500	80
5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	8	3.33	1500	2500	100
8	7/1.2	3.6	1.0	1.5	9	2.31	1500	2000	130
14	円形圧縮	4.4	1.0	1.5	10	1.31	2000	1500	190
22		5.5	1.2	1.5	11	0.832	2000	1500	270
38		7.3	1.2	1.5	13	0.481	2500	1500	420
60		9.3	1.5	1.5	16	0.305	2500	1500	650
100		12.0	2.0	1.5	19	0.183	2500	1500	1050

【2心ケーブル】

導体			絶縁体 厚さ	シース 厚さ	仕上り外径 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	概算 重量 kg/km
公称 断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm							
2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	11	9.42	1500	2500	110
3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	12	5.30	1500	2500	160
5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	14	3.40	1500	2500	220
8	7/1.2	3.6	1.0	1.5	15	2.36	1500	2000	280
14	円形圧縮	4.4	1.0	1.5	17	1.34	2000	1500	410
22		5.5	1.2	1.5	20	0.849	2000	1500	600
38		7.3	1.2	1.6	24	0.491	2500	1500	950
60		9.3	1.5	1.8	29	0.311	2500	1500	1500
100		12.0	2.0	2.1	37	0.187	2500	1500	2450

【3心ケーブル】

導体			絶縁体 厚さ	シース 厚さ	仕上り外径 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	概算 重量 kg/km
公称 断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm							
2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	11	9.42	1500	2500	140
3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	13	5.30	1500	2500	200
5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	15	3.40	1500	2500	290
8	7/1.2	3.6	1.0	1.5	16	2.36	1500	2000	370
14	円形圧縮	4.4	1.0	1.5	18	1.34	2000	1500	540
22		5.5	1.2	1.5	21	0.849	2000	1500	810
38		7.3	1.2	1.7	25	0.491	2500	1500	1300
60		9.3	1.5	1.9	31	0.311	2500	1500	2050
100		12.0	2.0	2.2	40	0.187	2500	1500	3350

【4心ケーブル】

導体			絶縁体 厚さ	シース 厚さ	仕上り外径 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	概算 重量 kg/km
公称 断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 mm							
2	7/0.6	1.8	0.8	1.5	12	9.42	1500	2500	170
3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	14	5.30	1500	2500	250
5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	16	3.40	1500	2500	360
8	7/1.2	3.6	1.0	1.5	17	2.36	1500	2000	470
14	円形圧縮	4.4	1.0	1.5	19	1.34	2000	1500	700
22		5.5	1.2	1.6	23	0.849	2000	1500	1050
38		7.3	1.2	1.8	28	0.491	2500	1500	1700
60		9.3	1.5	2.0	35	0.311	2500	1500	2700
100		12.0	2.0	2.4	44	0.187	2500	1500	4400