

マルチコンダクタ 高電圧シールドケーブル 特性表

電圧		型番	メイン/補助導体特性					絶縁材		シールド線				外被材質	外径 cm	インピーダンス Ω	容量 pf/m	最小屈曲 半径 cm	周囲温度 下限 ℃	導体温度 上限 ℃	質量 kg/m	
DC kV	AC kV		導体本数	AWG	ストランド	電圧定格 [kV]	セミコン 直径 cm	原料	直径 cm	構造	等価AWG	カバレッジ %	セミコン									
15	5	2181-1	2	#6	133/27 TC	15	N/A	シリコン	0.76	#34 TC Braid	#14	85	N/A	PVC	2.03	12	499	15.2	-51	60	0.60	
			2	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32													
18	5	2207	2	#4	133/27 TC	15	N/A	シリコン	0.97	#34 TC Braid	#13	85	N/A	PVC	2.29	13	436	16.5	-51	60	0.78	
			2	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32													
18	5	2201	2	#10	105/27 TC	15	N/A	シリコン	0.56	#34 TC Braid	#16	85	N/A	PVC	1.37	19	312	10.2	-51	60	0.42	
			2	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32													
15	5	2211	2	#8	133/29 TC	15	N/A	シリコン	0.65	#34 TC Braid	#15	85	N/A	PVC	1.58	15	410	12.7	-51	60	0.52	
			2	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32													
15	5	2217	2	#12	19/25 SPC	15	0.34	シリコン	0.60	#34 TC Braid	#15	85	N/A	PVC	1.50	24	322	12.7	-51	60	0.37	
			2	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32													
15	5	2183	3	#8	133/29 TC	15	N/A	シリコン	0.65	#34 TC Braid	#15	85	N/A	PVC	1.85	15	420	10.2	-51	60	0.37	
15	5	2249	9	#20	10/30 TC	15	N/A	シリコン	0.32	無し	N/A	N/A	N/A	PVC	1.37	42	141	10.2	-51	60	0.40	
30	10	2187	3	#20	10/30 TC	30	N/A	シリコン	0.47	#34 TC Braid	#13	85	テープ	TPR	1.02	55	115	7.6	-51	104	0.13	
40	15	2176	4	#18	19/30 SPC	40	0.23	シリコン	0.60	#34 TC Braid	#15	90	Extruded	PVC	1.91	41	184	8.9	-51	60	0.25	
50	15	2111	4	#16	19/29 SPC	50	0.25	シリコン	0.75	#34 TC Braid	#12	80	インク	ネオプレン	2.41	44	164	10.2	-51	121	0.21	
50	15	2188	5	#16	19/29 SPC	50	0.25	シリコン	0.75	#34 TC Braid	#15	90	インク&テープ	ネオプレン	2.21	44	164	12.7	-51	121	0.45	
50	15	2228	3	#16	19/29 SPC	50	0.25	シリコン	0.75	3X #34 TC Braid	#17	80	インク&テープ	PVC	2.11	44	164	15.2	-51	60	0.45	
60	20	2244	3	#18	19/30 TC	60	0.25	ポリエチレン	0.75	#34 TC Braid	#15	85	N/A	ポリウレタン	1.65	50	121	15.2	-51	60	0.13	
60	20	2233	19	#18	19/30 TC	60	0.25	ポリエチレン	0.75	#34 TC Braid	#11	80	N/A	PVC	3.05	50	121	15.2	-51	60	0.67	
300	100	2009-01	1	#10	105/30 TC	N/A	1.78	紙/オイル	3.35	0.003 銅テープ	#2	100	テープ	ポリエチレン	3.81	22	246	61.0	-51	71	1.78	
			10	#12	19/25 TC	1.5																
			1	#12	19/25 TC	20				紙/オイル	0.92								85			



株式会社 コムクラフト

COMCRAFT COMCRAFT CORPORATION

〒167-0034 東京都杉並区桃井1-2-4

TEL.03-3395-5553 FAX.03-3395-5666