

03 橡膠線

芯數 Core Number	鍍錫導體 Tinned Conductor			內半導 電層 平均厚度 averag of thickness Inner semiconducting layer	絕緣 厚度 Insulation of thickness	外半導 電層 平均厚度 averag of thickness outer semiconducting layer	遮蔽 銅帶 Concentric Shielding copper tape (約) (approx.)	外被 平均 厚度 averag Thickness of Sheath (約) (approx.)	標準 完成 外徑 Overall Diameter (約) (approx.)	最大 導體 電阻 Conductor Resistance Max. (25°C)	交流 電壓 Test Voltage
	標稱 截面積 Nominal sectional area	構成 Construction 單線數 / 單線徑 Number/ Diameter of wire	外徑 Outer Diameter (約) (approx.)								
	AWG/MCM	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	kV/min
1C	300	37/2.29	16.03	0.51↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	30.4	0.125	18/5
	350	37/2.47	17.29	0.51↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	31.6	0.107	18/5
	400	37/2.64	18.48	0.51↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	32.8	0.0927	18/5
	500	37/2.95	20.65	0.64↑	2.16 ~ 3.05	1.02↑	0.1	1.78	35.7	0.0743	18/5
	600	61/2.52	22.68	0.64↑	3.43 ~ 4.32	1.02↑	0.1	1.78	40.3	0.0625	28/5
	700	61/2.72	24.48	0.64↑	3.43 ~ 4.32	1.02↑	0.1	1.78	42.1	0.0532	28/5
	750	61/2.82	25.38	0.64↑	3.43 ~ 4.32	1.02↑	0.1	2.54	44.9	0.0495	28/5
	800	61/2.91	26.19	0.64↑	3.43 ~ 4.32	1.02↑	0.1	2.54	45.7	0.0465	28/5
	1000	61/3.25	29.25	0.64↑	3.43 ~ 4.32	1.27↑	0.1	2.54	49.4	0.0371	28/5
3C	8	7/1.23	3.69	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	32.5	2.31	18/5
	6	7/1.56	4.68	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	34.6	1.46	18/5
	4	7/1.96	5.88	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	37.2	0.918	18/5
	3	7/2.20	6.60	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	38.7	0.727	18/5
	2	7/2.47	7.41	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	1.78	40.4	0.576	18/5
	1	19/1.69	8.45	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	2.54	44.7	0.458	18/5
	1/0	19/1.89	9.45	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	2.54	46.9	0.362	18/5
	2/0	19/2.13	10.65	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	2.54	49.5	0.287	18/5
	3/0	19/2.39	11.95	0.38↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	2.54	52.3	0.228	18/5
	4/0	19/2.68	13.40	0.51↑	2.16 ~ 3.05	0.76↑	0.1	2.54	55.9	0.179	18/5