

芯數 Core Number	導體 Conductor			絕緣厚度 Thickness of Insulation		外被厚度 Thickness of Sheath		標準 完成 外徑 Overall Diameter (約) (approx.)	最大導 體電阻 Conductor Resistance Max. (20°C)	最小絕 緣電阻 Insulation Resistance Min. (20°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.)	最小值 Min.	平均值 Average	最小值 Min.	平均值 Average				
	mm	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	MΩ/km	kV/min
4C	1.0	1/1.0±0.03	1.00	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	9.8	23.3	1500	1.5/1
	1.2	1/1.2±0.03	1.20	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	10.5	16.1	1500	1.5/1
	1.6	1/1.6±0.03	1.60	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	11.5	9.10	1500	1.5/1
	2.0	1/2.0±0.03	2.00	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	12.5	5.76	1500	1.5/1
	2.6	1/2.6±0.03	2.60	0.80↑	0.90↑	1.28↑	1.35↑	15.0	3.42	1500	1.5/1
	3.2	1/3.2±0.04	3.20	0.96↑	1.08↑	1.28↑	1.35↑	17.0	2.25	1500	1.5/1
	mm ²	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	MΩ/km	kV/min
2C	2	7/0.6±0.02	1.80	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	10.5	9.42	50	1.5/1
	3.5	7/0.8±0.02	2.40	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	11.5	5.30	50	1.5/1
	5.5	7/1.0±0.03	3.00	0.80↑	0.90↑	1.28↑	1.35↑	13.5	3.40	50	1.5/1
	8	7/1.2±0.03	3.60	0.96↑	1.08↑	1.28↑	1.35↑	15.5	2.36	50	1.5/1
	14	7/1.6±0.03	4.80	1.12↑	1.26↑	1.28↑	1.35↑	19.0	1.33	40	2.0/1
	22	7/2.0±0.03	6.00	1.28↑	1.44↑	1.36↑	1.44↑	23.0	0.840	40	2.0/1
	30	7/2.3±0.03	6.90	1.28↑	1.44↑	1.36↑	1.44↑	24.0	0.635	40	2.0/1
	38	7/2.6±0.03	7.80	1.44↑	1.62↑	1.45↑	1.53↑	27.0	0.497	40	2.5/1
	50	19/1.8±0.03	9.00	1.44↑	1.62↑	1.53↑	1.62↑	29.0	0.386	30	2.5/1
	60	19/2.0±0.03	10.0	1.44↑	1.62↑	1.62↑	1.71↑	32.0	0.309	30	2.5/1
	80	19/2.3±0.03	11.5	1.60↑	1.80↑	1.70↑	1.80↑	36.0	0.234	30	2.5/1
	100	19/2.6±0.03	13.0	1.60↑	1.80↑	1.87↑	1.98↑	39.0	0.184	30	2.5/1
	125	19/2.9±0.03	14.5	1.76↑	1.98↑	1.96↑	2.07↑	43.0	0.147	20	3.0/1
	150	37/2.3±0.03	16.1	1.76↑	1.98↑	2.13↑	2.25↑	47.0	0.120	20	3.0/1
	200	37/2.6±0.03	18.2	1.92↑	2.16↑	2.30↑	2.43↑	52.0	0.0940	20	3.0/1
	250	61/2.3±0.03	20.7	1.92↑	2.16↑	2.47↑	2.61↑	58.0	0.0736	20	3.0/1
325	61/2.6±0.03	23.4	2.08↑	2.34↑	2.64↑	2.79↑	64.0	0.0576	20	3.0/1	
3C	2	7/0.6±0.02	1.80	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	11.0	9.42	50	1.5/1
	3.5	7/0.8±0.02	2.40	0.64↑	0.72↑	1.28↑	1.35↑	12.5	5.30	50	1.5/1
	5.5	7/1.0±0.03	3.00	0.80↑	0.90↑	1.28↑	1.35↑	14.5	3.40	50	1.5/1
	8	7/1.2±0.03	3.60	0.96↑	1.08↑	1.28↑	1.35↑	16.5	2.36	50	1.5/1
	14	7/1.6±0.03	4.80	1.12↑	1.26↑	1.28↑	1.35↑	20.0	1.33	40	2.0/1
	22	7/2.0±0.03	6.00	1.28↑	1.44↑	1.36↑	1.44↑	24.0	0.840	40	2.0/1
	30	7/2.3±0.03	6.90	1.28↑	1.44↑	1.45↑	1.53↑	26.0	0.635	40	2.0/1
	38	7/2.6±0.03	7.80	1.44↑	1.62↑	1.53↑	1.62↑	29.0	0.497	40	2.5/1
	50	19/1.8±0.03	9.00	1.44↑	1.62↑	1.62↑	1.71↑	31.0	0.386	30	2.5/1
	60	19/2.0±0.03	10.0	1.44↑	1.62↑	1.70↑	1.80↑	34.0	0.309	30	2.5/1
	80	19/2.3±0.03	11.5	1.60↑	1.80↑	1.79↑	1.89↑	38.0	0.234	30	2.5/1
	100	19/2.6±0.03	13.0	1.60↑	1.80↑	1.96↑	2.07↑	42.0	0.184	30	2.5/1
	125	19/2.9±0.03	14.5	1.76↑	1.98↑	2.04↑	2.16↑	46.0	0.147	20	3.0/1
	150	37/2.3±0.03	16.1	1.76↑	1.98↑	2.21↑	2.34↑	50.0	0.120	20	3.0/1
	200	37/2.6±0.03	18.2	1.92↑	2.16↑	2.38↑	2.52↑	56.0	0.0940	20	3.0/1
	250	61/2.3±0.03	20.7	1.92↑	2.16↑	2.55↑	2.70↑	62.0	0.0736	20	3.0/1
325	61/2.6±0.03	23.4	2.08↑	2.34↑	2.81↑	2.97↑	69.0	0.0576	20	3.0/1	