

03 橡膠線

規格 specification	導體 Conductor		絕緣厚度 Insulation Thickness		包帶 Tape (約) (approx.)	外被厚度 Sheath thickness		標準 完成 外徑 Overall Diameter	最大 導體 電阻 Conductor Resistance Max. (20°C)	測試 電壓 Test Voltage	認證 Approval
	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				
AWG	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	kV/min	
12 × 3C	65/0.254 ±0.003	2.29	0.69↑	0.76↑	0.05	0.91↑	1.14↑	10.80~12.10	5.69↓	2.0/1	✓
10 × 3C	104/0.254 ±0.003	2.90	1.02↑	1.14↑	0.05	1.22↑	1.52↑	14.40~16.10	3.58↓	3.0/1	✓
18 × 4C	41/0.16 ±0.003	1.15	0.69↑	0.76↑	0.05	0.61↑	0.76↑	8.26~9.27	22.80↓	2.0/1	✓
16 × 4C	65/0.16 ±0.003	1.45	0.69↑	0.76↑	0.05	0.61↑	0.76↑	8.89~10.0	14.30↓	2.0/1	✓
14 × 4C	41/0.254 ±0.003	1.82	0.69↑	0.76↑	0.05	0.61↑	0.76↑	9.91~11.00	9.05↓	2.0/1	✓
12 × 4C	65/0.254 ±0.003	2.29	0.69↑	0.76↑	0.05	0.91↑	1.14↑	11.80~13.20	5.69↓	2.0/1	✓
10 × 4C	104/0.254 ±0.003	2.90	1.02↑	1.14↑	0.05	1.22↑	1.52↑	15.90~17.80	3.58↓	3.0/1	✓

※ 電纜操作溫度 Cable operating temperature : 60°C、75°C、90°C、105°C