

600V PVC 電線 RoHS 105°C (特軟線)

額定電壓：600V

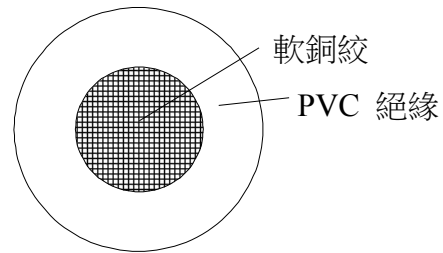
額定溫度：105°C

導體：細芯軟銅絞線

絕緣：PVC (RoHS)

製造規範：參考 CNS-679

絕緣顏色：黑、白、紅、綠、黃、藍... 等



600V PVC WIRE (KIV) 105°C XXXmm ² RoHS TA TUN (連續米數)											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

品 名		軟銅絞線		絕緣厚度			完成 外徑	最大導 體電阻	最小絕 緣電阻	耐電壓 AC/DC
線種	規格	股數 NO/mm	外徑 mm (約)	最小 mm	平均 mm	標準 mm	mm (約)	Ω/km (20°C)	MΩ/km 20°C	kV/min
PVC 電線 ROHS (特軟)	14mm ² × 1C	7/64/0.2 ±0.008	5.0	1.12 ↑	1.26 ~ 1.54	1.40	7.8	1.376 ↓	40 ↑	2.0/1
	22mm ² × 1C	7/100/0.2 ±0.008	6.3	1.28 ↑	1.44 ~ 1.76	1.60	9.5	0.880 ↓	40 ↑	2.0/1
	30mm ² × 1C	12/79/0.2 ±0.008	7.7	1.28 ↑	1.44 ~ 1.76	1.60	10.9	0.650 ↓	40 ↑	2.0/1
	38mm ² × 1C	14/87/0.2 ±0.008	8.6	1.44 ↑	1.62 ~ 1.98	1.80	12.2	0.506 ↓	40 ↑	2.5/1
	50mm ² × 1C	19/83/0.2 ±0.008	9.6	1.44 ↑	1.62 ~ 1.98	1.80	13.2	0.391 ↓	30 ↑	2.5/1
	60mm ² × 1C	19/100/0.2 ±0.008	10.5	1.44 ↑	1.62 ~ 1.98	1.80	14.1	0.324 ↓	30 ↑	2.5/1
	80mm ² × 1C	27/95/0.2 ±0.008	12.6	1.60 ↑	1.80 ~ 2.20	2.00	16.6	0.240 ↓	30 ↑	2.5/1
	100mm ² × 1C	30/107/0.2 ±0.008	13.9	1.60 ↑	1.80 ~ 2.20	2.00	17.9	0.192 ↓	30 ↑	2.5/1
	125mm ² × 1C	37/108/0.2 ±0.008	15.3	1.76 ↑	1.98 ~ 2.42	2.20	19.7	0.154 ↓	20 ↑	3.0/1
	150mm ² × 1C	37/129/0.2 ±0.008	16.7	1.76 ↑	1.98 ~ 2.42	2.20	21.1	0.129 ↓	20 ↑	3.0/1
	200mm ² × 1C	37/102/0.26 ±0.01	19.5	1.92 ↑	2.16 ~ 2.64	2.40	24.3	0.0963 ↓	20 ↑	3.0/1
	250mm ² × 1C	37/127/0.26 ±0.01	21.7	1.92 ↑	2.16 ~ 2.64	2.40	26.5	0.0774 ↓	20 ↑	3.0/1

物理特性：

抗張強度		kg/mm ²	1.02 ↑
伸長率		%	100 ↑
老化 條件	條件	°C/hr	100±2/48
	抗張殘率	%	85 ↑
	伸長殘率	%	80 ↑
耐油 條件	條件	°C/hr	70±2/4
	抗張殘率	%	80 ↑
	伸長殘率	%	60 ↑
耐燃試驗		sec	60 秒內自然熄滅