

聚氯乙烯多蕊控制電纜

PVC CONTROL CABLE



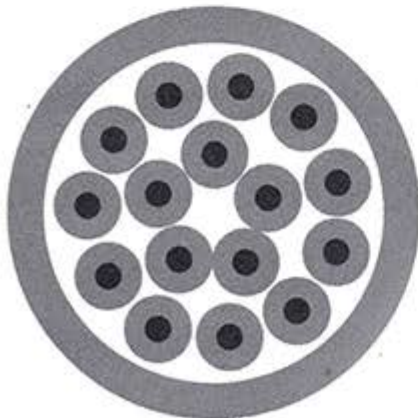
DESCRIPTION

- Stranded bare copper conductor.
- PVC or PE insulation.
- Color coded or number coded.
- PVC or PE jacket.
- Rated Temp: 60°C、80°C or 105°C available or UL TYPE.
- Rated voltage: 300V or 600V.

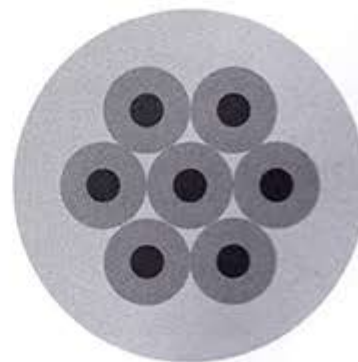
產品說明：

- △導體：裸軟銅線絞合。
- △蕊線：PVC或PE絕緣。
- △蕊線識別：顏色或號碼識別。
- △外被：PVC或PE被覆。
- △最大導體電阻：
 - 0.3 MM² : 66.3MΩ / KM 以下(20°C)
 - 0.5 MM² : 38.6MΩ / KM 以下(20°C)
 - 0.75 MM² : 25.8MΩ / KM 以下(20°C)
 - 1.25 MM² : 15.6MΩ / KM 以下(20°C)
 - 2.0 MM² : 9.91MΩ / KM 以下(20°C)
 - 3.5 MM² : 6.15MΩ / KM 以下(20°C)
- △最小絕緣電阻：
 - 50MΩ / KM以上(20°C)
- △耐溫：60°C、80°C 及 105°C或指定UL規範。
- △耐壓：300V或600V。
- △一般電路電力系統配電。

輕便控制電纜



輕便控制電纜



聚 氯 乙 烯 多 蕊 控 制 電 纜

PVC CONTROL CABLE

導 體			對 數	絕 緣 厚 度	蕊 線 外 徑	外 被 體 厚 度	完 成 外 徑
Stranded Conductor							
斷 面 積 MM ²	線 號 AWG	線 數 / 線 徑 MM	No. of Core	Insulation	Insulation	Jacket	Overall
				thickness	Diameter	Thickness	Diameter
				mm	mm	mm	mm
0.30	22	12/0.18	2C	0.3	1.3	1.0	4.2
			3C	0.3	1.3	1.0	4.4
			4C	0.3	1.3	1.0	4.8
			5C	0.3	1.3	1.0	5.2
			6C	0.3	1.3	1.0	6.0
			7C	0.3	1.3	1.2	6.0
			8C	0.3	1.3	1.2	6.3
			10C	0.3	1.3	1.2	6.8
			12C	0.3	1.3	1.2	7.8
			14C	0.3	1.3	1.2	8.4
			16C	0.3	1.3	1.5	8.8
			20C	0.3	1.3	1.5	9.6
			24C	0.3	1.3	1.5	10.6
			30C	0.3	1.3	1.5	11.5
			36C	0.3	1.3	1.5	12.1
			40C	0.3	1.3	1.5	12.5
			50C	0.3	1.3	1.7	13.7
60C	0.3	1.3	1.7	15.0			
0.5	20	20/0.18	2C	0.43	1.8	1.0	5.5
			3C	0.43	1.8	1.0	6.0
			4C	0.43	1.8	1.0	6.5
			5C	0.43	1.8	1.0	7.0
			6C	0.43	1.8	1.0	7.5
			7C	0.43	1.8	1.2	7.5
			8C	0.43	1.8	1.2	8.2
			10C	0.43	1.8	1.5	9.5
			12C	0.43	1.8	1.5	10.0
			14C	0.43	1.8	1.5	11.0
			16C	0.43	1.8	1.5	11.3
			20C	0.43	1.8	1.5	12.5
			24C	0.43	1.8	1.5	14.0
			30C	0.43	1.8	1.6	14.5
			36C	0.43	1.8	1.7	16.0
			40C	0.43	1.8	1.7	17.0
			50C	0.43	1.8	1.8	18.5
60C	0.43	1.8	1.8	20.0			

聚 氯 乙 烯 多 蕊 控 制 電 纜

PVC CONTROL CABLE

導 體			對 數	絕 緣 厚 度	蕊 線 外 徑	外 被 體 厚 度	完 成 外 徑
Stranded Conductor			No. of Core	Insulation thickness mm	Insulation Diameter mm	Jacket Thickness mm	Overall Diameter mm
斷 面 積 MM ²	線 號 AWG	線 數 / 線 徑 MM					
0.75	18	30/0.18	2C	0.58	2.3	1.0	6.6
			3C	0.58	2.3	1.0	7.0
			4C	0.58	2.3	1.0	8.0
			5C	0.58	2.3	1.0	8.8
			6C	0.58	2.3	1.2	10.0
			7C	0.58	2.3	1.2	10.0
			8C	0.58	2.3	1.2	10.8
			10C	0.58	2.3	1.5	12.1
			12C	0.58	2.3	1.5	12.7
			14C	0.58	2.3	1.5	13.6
			16C	0.58	2.3	1.5	14.1
			20C	0.58	2.3	1.5	15.2
			24C	0.58	2.3	1.6	17.1
			30C	0.58	2.3	1.6	18.1
			36C	0.58	2.3	1.7	19.6
			40C	0.58	2.3	2.0	21.5
50C	0.58	2.3	2.0	22.6			
60C	0.58	2.3	2.0	24.8			
1.25	16	50/0.18 或 7/0.45	2C	0.52	2.5	1.0	7.0
			3C	0.52	2.5	1.0	7.6
			4C	0.52	2.5	1.2	8.3
			5C	0.52	2.5	1.2	9.6
			6C	0.52	2.5	1.2	10.5
			7C	0.52	2.5	1.2	10.5
			8C	0.52	2.5	1.2	11.3
			10C	0.52	2.5	1.2	13.0
			12C	0.52	2.5	1.2	13.3
			14C	0.52	2.5	1.5	14.3
			16C	0.52	2.5	1.5	15.1
			20C	0.52	2.5	1.5	16.2
			24C	0.52	2.5	1.7	18.5
			30C	0.52	2.5	2.0	20.0
			36C	0.52	2.5	2.0	21.5
			40C	0.52	2.5	2.0	23.0
50C	0.52	2.5	2.0	24.5			
60C	0.52	2.5	2.0	26.5			

聚 氯 乙 烯 多 蕊 控 制 電 纜

PVC CONTROL CABLE

導 體			對 數	絕 緣 厚 度	蕊 線 外 徑	外 被 體 厚 度	完 成 外 徑
Stranded Conductor			No. of Core	Insulation thickness mm	Insulation Diameter mm	Jacket Thickness mm	Overall Diameter mm
斷 面 積 MM ²	線 號 AWG	線 數 / 線 徑 MM					
2.0	14	37/0.26 或 7/0.6	2C	0.52	3.0	1.3	8.4
			3C	0.52	3.0	1.3	9.1
			4C	0.52	3.0	1.3	10.0
			5C	0.52	3.0	1.4	11.1
			6C	0.52	3.0	1.4	12.1
			7C	0.52	3.0	1.4	12.1
			8C	0.52	3.0	1.4	13.0
			10C	0.52	3.0	1.5	15.0
			12C	0.52	3.0	1.5	15.5
			14C	0.52	3.0	1.5	16.5
			16C	0.52	3.0	1.5	17.3
			20C	0.52	3.0	1.7	19.0
			24C	0.52	3.0	1.7	21.5
			30C	0.52	3.0	2.0	23.0
			36C	0.52	3.0	2.0	25.0
			40C	0.52	3.0	2.0	27.5
			50C	0.52	3.0	2.0	29.5
			60C	0.52	3.0	2.0	32.0
3.5	12	65/0.26	2C	0.79	4.0	1.3	11.0
			3C	0.79	4.0	1.3	11.5
			4C	0.79	4.0	1.3	12.6
			5C	0.79	4.0	1.4	14.0
			6C	0.79	4.0	1.4	15.0
			7C	0.79	4.0	1.4	15.0
			8C	0.79	4.0	1.4	16.5
			10C	0.79	4.0	1.5	18.0
			12C	0.79	4.0	1.5	20.0
			14C	0.79	4.0	1.5	21.0
			16C	0.79	4.0	1.7	22.5
			20C	0.79	4.0	1.7	24.5
			24C	0.79	4.0	1.7	28.0
			30C	0.79	4.0	2.0	31.0
			36C	0.79	4.0	2.0	33.0
			40C	0.79	4.0	2.0	34.5
			50C	0.79	4.0	2.0	39.0
			60C	0.79	4.0	2.0	42.0