

UL2464 多蕊電腦線 Multibraided computer wires

說明：

單層遮蔽：

- 導體使用鍍錫軟銅絞線。
- 半硬質 PVC 絕緣或 PVC 絕緣。
- 蕊線集合後鋁箔麥拉帶隔離。
- 鍍錫軟銅地線。
- 非對型電腦，資料傳輸電纜，PVC 被覆。
- 額定溫度：80° C，額定電壓：300 Volts。
- 可通過 VW-1SC 垂直型耐燃測試。

雙層遮蔽：

- 鍍錫銅絞線。
- 半硬質 PVC 絕緣。
- 蕊線集合後鋁箔麥拉帶隔離。
- 鍍錫軟銅地線。
- 鍍錫銅線編織，遮蔽率 85%。
- 電腦資料傳輸電纜，PVC 被覆。
- 額定溫度：80° C，額定電壓：300 Volts。
- 可通過 VW-1SC 垂直型耐燃測試。

用途：

單層遮蔽：

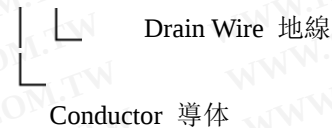
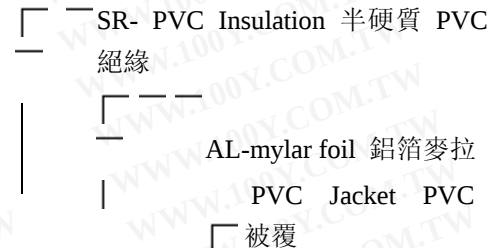
廣播、視聽器具、儀器、電腦、
EIA RS232 國際電工規範。

雙層遮蔽：

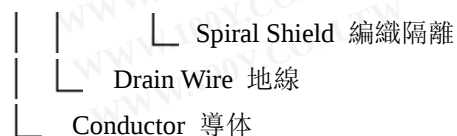
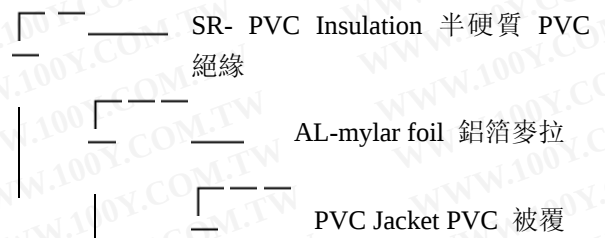
國際電工法 EIA RS232 及 CAD / CAM
規定使用之電腦線。

構造：

單層遮蔽：



雙層遮蔽：



UL Style & CSA Type	Conductor 導 體		No. of Core 蕊線 數	Insulation Thickness 絕緣厚度	Braid Shield 編織隔離	Jacket Thickness 被覆厚度	Overall Diameter 完成外徑	Nominal Capa 靜電容量	
	線 號	線數/線 徑							
	AWG	No./mm		mm	No./mm	mm	mm	A	B
UL 2464 CSA AWM	28	7 / 0.127	3	0.25	16/5/0.127	0.80	4.3 ± 0.15	28	51
			4	0.25	16/5/0.127	0.80	4.6 ± 0.15	28	51
			5	0.25	16/6/0.127	0.80	4.8 ± 0.15	28	51
			6	0.25	16/6/0.127	0.80	5.2 ± 0.15	26	47
			7	0.25	16/6/0.127	0.80	5.2 ± 0.15	26	47
			8	0.25	16/6/0.127	0.80	5.4 ± 0.15	26	47
			9	0.25	16/6/0.127	0.80	5.7 ± 0.15	26	47
			10	0.25	16/8/0.127	0.80	5.8 ± 0.15	26	47
			15	0.25	16/8/0.127	0.85	6.4 ± 0.15	26	47
			25	0.25	24/8/0.127	1.00	7.8 ± 0.20	26	47
			37	0.25	24/8/0.127	1.00	8.9 ± 0.25	26	47
			50	0.25	24/8/0.127	1.00	10.1 ± 0.30	26	47
UL 2464 CSA AWM	26	7 / 0.160	3	0.25	16/5/0.127	0.80	4.5 ± 0.15	32	52
			4	0.25	16/5/0.127	0.80	4.8 ± 0.15	32	52
			5	0.25	16/6/0.127	0.80	5.1 ± 0.15	32	52
			6	0.25	16/6/0.127	0.80	5.4 ± 0.15	28	51
			7	0.25	16/6/0.127	0.80	5.4 ± 0.15	28	51
			8	0.25	16/6/0.127	0.80	5.7 ± 0.15	28	51
			9	0.25	16/8/0.127	0.80	6.0 ± 0.20	28	51
			10	0.25	16/8/0.127	0.80	6.3 ± 0.20	28	51
			15	0.25	16/8/0.127	0.85	7.0 ± 0.20	28	51
			25	0.25	24/6/0.127	1.00	8.6 ± 0.25	28	51
			37	0.25	24/7/0.127	1.00	9.7 ± 0.25	28	51
			50	0.25	24/8/0.127	1.00	11.0 ± 0.30	28	51
UL 2464 CSA AWM	24	7 / 0.203	3	0.25	16/5/0.127	0.80	4.7 ± 0.15	35	65
			4	0.25	16/5/0.127	0.80	5.1 ± 0.15	35	65
			5	0.25	16/6/0.127	0.80	5.6 ± 0.15	35	65
			6	0.25	16/6/0.127	0.80	5.7 ± 0.15	30	65
			7	0.25	16/8/0.127	0.80	5.7 ± 0.15	30	65
			8	0.25	16/8/0.127	0.80	6.2 ± 0.15	30	65
			9	0.25	16/8/0.127	0.85	6.4 ± 0.15	30	55
			10	0.25	16/8/0.127	0.85	6.7 ± 0.20	30	55
			15	0.25	16/8/0.127	0.85	7.4 ± 0.25	30	55
			25	0.25	24/8/0.127	1.00	9.1 ± 0.25	30	55
			37	0.25	24/8/0.127	1.00	10.3 ± 0.25	30	55
			50	0.25	24/10/0.127	1.00	11.9 ± 0.30	30	55