

600V PVC-PVC 電纜



- 規格：依據 CNS 3301
- 用途：一般電路之配線
- 額定：600 V 以下
- 構造：導體-圓形或圓形壓縮軟銅絞線
絕緣-PVC
被覆-PVC
- 識別：4C 以下絕緣顏色識別(黑、白、紅、綠)
- 備註：PVC 被覆體具有抗 UV (Sunlight Resistance) 功能。
電纜材料符合 RoHS 特性。

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20°C)	試驗電壓 KV/1 分	最小 絕緣電阻 (20°C)	完成外徑 (約)
	標稱	構成	外徑						
	截面積		(約)						
	mm ²	No./mm	mm						
圓 型 單 芯	-	1/1.2	1.2	2.3	-	15.8	1.5	50	5.5
	-	1/1.6	1.6	2.3	-	8.92	1.5	50	5.9
	-	1/2.0	2.0	2.3	-	5.65	1.5	50	6.3
	2.0	7/0.6	1.8	2.3	-	9.24	1.5	50	6.1
	3.5	7/0.8	2.4	2.3	-	5.20	1.5	50	6.7
	5.5	7/1.0	3.0	2.5	-	3.33	1.5	50	7.6
	8	7/1.2	3.6	2.7	-	2.31	1.5	50	8.6
	14	7/-	4.4	2.9	-	1.31	2.0	40	9.8
	22	7/-	5.5	3.1	-	0.832	2.0	40	11.3
	30	7/-	6.4	3.1	-	0.610	2.0	40	12.2
	38	7/-	7.3	3.1	-	0.481	2.5	40	13.5
	50	19/-	8.4	3.3	-	0.366	2.5	30	14.6
	60	19/-	9.3	3.3	-	0.305	2.5	30	15.5
	80	19/-	10.7	3.5	-	0.229	2.5	30	17.1
	100	19/-	12.0	3.5	-	0.183	2.5	30	18.4
	125	19/-	13.5	3.7	-	0.146	3.0	30	20.4
	150	37/-	14.7	3.8	-	0.122	3.0	30	21.7
	200	37/-	17.0	4.1	-	0.0915	3.0	20	24.5
250	61/-	19.0	4.2	-	0.0739	3.0	20	26.7	
325	61/-	21.7	4.5	-	0.0568	3.0	20	30.0	
400	61/-	24.1	4.6	-	0.0462	3.5	20	34	
500	61/-	26.9	4.9	-	0.0369	3.5	20	37	
圓 型 二 芯	-	1/1.2	1.2	0.8	1.5	16.1	1.5	50	8.6
	-	1/1.6	1.6	0.8	1.5	9.10	1.5	50	9.4
	-	1/2.0	2.0	0.8	1.5	5.76	1.5	50	10.2
	2.0	7/0.6	1.8	0.8	1.5	9.42	1.5	50	9.8
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	5.30	1.5	50	11.0
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	3.40	1.5	50	12.8
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	2.36	1.5	50	14.8
	14	7/-	4.4	1.4	1.5	1.34	2.0	40	17.2
	22	7/-	5.5	1.6	1.5	0.849	2.0	40	20.0
	30	7/-	6.4	1.6	1.6	0.622	2.0	40	22.0
	38	7/-	7.3	1.8	1.7	0.491	2.5	40	24.8
	50	19/-	8.4	1.8	1.8	0.373	2.5	30	27.9
	60	19/-	9.3	1.8	1.9	0.311	2.5	30	29.9
	80	19/-	10.7	2.0	2.0	0.234	2.5	30	33.4
	100	19/-	12.0	2.0	2.1	0.187	2.5	30	36.2
	125	19/-	13.5	2.2	2.2	0.149	3.0	30	40.2
	150	37/-	14.7	2.2	2.3	0.124	3.0	30	42.8
	200	37/-	17.0	2.4	2.6	0.0933	3.0	20	48.5
250	61/-	19.0	2.4	2.7	0.0754	3.0	20	53.1	
325	61/-	21.7	2.6	3.0	0.0579	3.0	20	59.8	

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20°C)	試驗電 壓	最小 絕緣電阻 (20°C)	完成外徑 (約)
	標稱	構成	外徑						
	截面積		(約)						
	mm ²	No./mm	mm						
圓 型 三 芯	-	1/1.2	1.2	0.8	1.5	16.1	1.5	50	9.1
	-	1/1.6	1.6	0.8	1.5	9.10	1.5	50	9.9
	-	1/2.0	2.0	0.8	1.5	5.76	1.5	50	10.8
	2.0	7/0.6	1.8	0.8	1.5	9.42	1.5	50	10.3
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	5.30	1.5	50	11.6
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	3.40	1.5	50	13.6
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	2.36	1.5	50	15.7
	14	7/-	4.4	1.4	1.5	1.34	2.0	40	18.3
	22	7/-	5.5	1.6	1.6	0.849	2.0	40	21.5
	30	7/-	6.4	1.6	1.7	0.622	2.0	40	23.7
	38	7/-	7.3	1.8	1.8	0.491	2.5	40	26.7
	50	19/-	8.4	1.8	1.8	0.373	2.5	30	29.7
	60	19/-	9.3	1.8	1.9	0.311	2.5	30	31.9
	80	19/-	10.7	2.0	2.1	0.234	2.5	30	35.8
	100	19/-	12.0	2.0	2.2	0.187	2.5	30	38.8
	125	19/-	13.5	2.2	2.3	0.149	3.0	30	43.1
	150	37/-	14.7	2.2	2.5	0.124	3.0	30	46.0
	200	37/-	17.0	2.4	2.7	0.0933	3.0	20	52.2
250	61/-	19.0	2.4	2.9	0.0754	3.0	20	57.1	
325	61/-	21.7	2.6	3.1	0.0579	3.0	20	63.8	
圓 型 四 芯	-	1/1.2	1.2	0.8	1.5	16.1	1.5	50	9.8
	-	1/1.6	1.6	0.8	1.5	9.10	1.5	50	10.8
	2.0	7/0.6	1.8	0.8	1.5	9.42	1.5	50	11.3
	3.5	7/0.8	2.4	0.8	1.5	5.30	1.5	50	12.7
	5.5	7/1.0	3.0	1.0	1.5	3.40	1.5	50	14.9
	8	7/1.2	3.6	1.2	1.5	2.36	1.5	50	17.3
	14	7/-	4.4	1.4	1.5	1.34	2.0	40	20.2
	22	7/-	5.5	1.6	1.7	0.849	2.0	40	24.0
	30	7/-	6.4	1.6	1.7	0.622	2.0	40	26.1
	38	7/-	7.3	1.8	1.9	0.491	2.5	40	29.7
	50	19/-	8.4	1.8	2.0	0.373	2.5	30	33.1
	60	19/-	9.3	1.8	2.1	0.311	2.5	30	35.5
	80	19/-	10.7	2.0	2.2	0.234	2.5	30	39.8
	100	19/-	12.0	2.0	2.4	0.187	2.5	30	43.3
	125	19/-	13.5	2.2	2.5	0.149	3.0	30	48.0
	150	37/-	14.7	2.2	2.7	0.124	3.0	30	51.5
	200	37/-	17.0	2.4	2.9	0.0933	3.0	20	58.2
	250	61/-	19.0	2.4	3.1	0.0754	3.0	20	63.7
325	61/-	21.7	2.6	3.4	0.0579	3.0	20	71.5	

* 版權屬於華新麗華股份有限公司所有，非經授權不得擅自修改或複製。



總公司：台北市信義區松智路 1 號 25 樓
新莊廠：新北市新莊區新樹路 397 號

TEL：(02) 87262211
業務專線 TEL：(02) 22029121

FAX：(02) 27202234
FAX：(02) 22025166