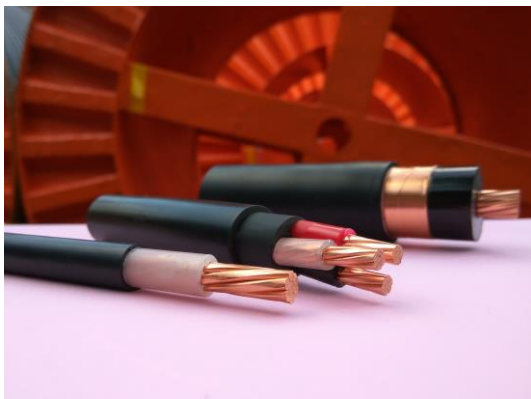


XLPE-PVC 電力電纜



- 規格：CNS 2655
- 用途：輸配電系統
- 額定：0~25000 V
- 構造：導體- 圓形或圓形壓縮軟銅絞線
 導體遮蔽- 半導電層
 絕緣- 交連 PE
 識別- 單芯：自然色
 多芯：適當方式識別
 絕緣遮蔽- 半導電層
 遮蔽- 軟銅帶
 被覆- 黑色 PVC
- 備註：1.2001 V 以上須加導體遮蔽、絕緣遮蔽及遮蔽銅帶。

- PVC 被覆體具有 Sunlight Resistance 功能，符合 UL1581 規範要求
- XLPE 絕緣無抗 UV 性能，用於螢光燈具端的接線須在絕緣上纏繞黑色 PVC 電氣絕緣膠帶(或採其他有效的隔絕措施)，避免絕緣層直接曝曬於螢光燈光源下；絕緣層長期曝曬在含紫外線之螢光燈光源下，將造成絕緣材質的褪色及龜裂劣化。

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20°C)	試驗電壓 kV	最小 絕緣電阻 (20°C) MΩ-km	完成外徑 (約) mm		
	標稱 截面積	構成	外徑 (約)								
	mm ²	No/mm	mm								
600V 單芯	2.0	1/1.6	1.6	0.76	0.38	8.92	3.5	2500	4.2		
		1/2.0	2.0	0.76	0.38	5.65	3.5	2000	4.3		
		1/2.6	2.6	0.76	0.38	3.35	3.5	2000	4.9		
		1/3.2	3.2	1.14	0.38	2.21	5.5	2000	6.7		
		7/0.6	1.8	0.76	0.38	9.24	3.5	2500	4.4		
		3.5	7/0.8	2.4	0.76	3.50	3.5	2000	5.0		
		5.5	7/1.0	3.0	0.76	3.33	3.5	2000	5.6		
		8	7/1.2	3.6	1.14	0.38	2.31	5.5	1500	6.6	
	600V 二芯	2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	9.4	
			1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	10.2	
			1/2.6	2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	11.4	
			1/3.2	3.2	1.14	1.14	2.25	5.5	2000	14.4	
			7/0.6	1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	9.8	
			3.5	7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.0
			5.5	7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.2
			8	7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	16.0
600V 三芯		2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	9.9	
			1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	10.8	
			1/2.6	2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	12.1	
			1/3.2	3.2	1.14	1.52	2.25	5.5	2000	16.1	
			7/0.6	1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	10.4	
			3.5	7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.6
			5.5	7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.9
			8	7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	17.0
		600V 四芯	2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	10.2
				1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	11.4
	1/2.6			2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	14.4	
	1/3.2			3.2	1.14	1.14	2.25	5.5	2000	14.4	
	7/0.6			1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	9.8	
	3.5			7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.0
	5.5			7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.2
	8			7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	16.0

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20°C)	試驗電壓 kV	最小 絕緣電阻 (20°C) MΩ-km	完成外徑 (約) mm		
	標稱 截面積	構成	外徑 (約)								
	mm ²	No/mm	mm								
600V 單芯	2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	9.4		
		1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	10.2		
		1/2.6	2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	11.4		
		1/3.2	3.2	1.14	1.14	2.25	5.5	2000	14.4		
		7/0.6	1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	9.8		
		3.5	7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.0	
		5.5	7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.2	
		8	7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	16.0	
	2000V 單芯	2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	9.9	
			1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	10.8	
			1/2.6	2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	12.1	
			1/3.2	3.2	1.14	1.52	2.25	5.5	2000	16.1	
			7/0.6	1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	10.4	
			3.5	7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.6
			5.5	7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.9
			8	7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	17.0
2000V 三芯		2.0	1/1.6	1.6	0.76	1.14	9.10	3.5	2500	10.2	
			1/2.0	2.0	0.76	1.14	5.76	3.5	2000	11.4	
			1/2.6	2.6	0.76	1.14	3.42	3.5	2000	14.4	
			1/3.2	3.2	1.14	1.14	2.25	5.5	2000	14.4	
			7/0.6	1.8	0.76	1.14	9.42	3.5	2500	9.8	
			3.5	7/0.8	2.4	0.76	1.14	5.30	3.5	2000	11.0
			5.5	7/1.0	3.0	0.76	1.14	3.40	3.5	2000	12.2
			8	7/1.2	3.6	1.14	1.52	2.36	5.5	1500	16.0

* 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 FAX：(02) 27202234
 業務專線 TEL：(02) 22029121 FAX：(02) 22025166

XLPE-PVC 電力電纜

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20℃)	試驗電壓 kV	最小 絕緣電阻 (20℃) MΩ-km	完成外徑 (約) mm	
	標稱 截面積	構成	外徑 (約)							
	mm ²	No/mm	mm							
5000V 單芯	8	7/1.2	3.6	2.29	1.14	2.31	18	3000	14.0	
	14	7/--	4.4	2.29	1.52	1.30	18	3000	16.0	
	22	7/--	5.5	2.29	1.52	0.824	18	2500	17.5	
	30	7/--	6.3	2.29	1.52	0.623	18	2000	18.5	
	38	7/--	7.1	2.29	1.52	0.487	18	2000	19.0	
	50	19/--	8.2	2.29	1.52	0.378	18	2000	20.0	
	60	19/--	9.1	2.29	1.52	0.303	18	2000	21.0	
	80	19/--	10.5	2.29	1.52	0.229	18	1500	23.5	
	100	19/--	11.9	2.29	2.03	0.180	18	1500	25.0	
	125	19/--	13.2	2.29	2.03	0.144	18	1500	26.5	
	150	37/--	14.7	2.29	2.03	0.118	18	1500	28.5	
	200	37/--	16.6	2.29	2.03	0.0922	18	1000	30.5	
	250	61/--	18.9	2.29	2.03	0.0722	18	1000	33.5	
	325	61/--	21.3	2.29	2.03	0.0565	18	1000	36.0	
	400	61/--	24.1	2.29	2.03	0.0454	18	800	39.0	
	500	61/--	26.9	2.29	2.03	0.0373	18	800	41.5	
	5000V 三芯	8	7/1.2	3.6	2.29	2.03	2.36	18	3000	29.0
		14	7/--	4.4	2.29	2.03	1.33	18	3000	32.0
22		7/--	5.5	2.29	2.03	0.840	18	2500	34.0	
30		7/--	6.3	2.29	2.03	0.635	18	2000	35.5	
38		7/--	7.1	2.29	2.03	0.497	18	2000	38.0	
50		19/--	8.2	2.29	2.03	0.386	18	2000	40.0	
60		19/--	9.1	2.29	2.03	0.309	18	2000	42.5	
80		19/--	10.5	2.29	2.03	0.234	18	1500	44.5	
100		19/--	11.9	2.29	2.79	0.184	18	1500	50.5	
125		19/--	13.2	2.29	2.79	0.147	18	1500	53.0	
150		37/--	14.7	2.29	2.79	0.120	18	1500	57.5	
200		37/--	16.6	2.29	2.79	0.0940	18	1000	62.0	
250		61/--	18.9	2.29	2.79	0.0736	18	1000	68.0	
325		61/--	21.3	2.29	3.56	0.0576	18	1000	76.0	
8000V 中性點 接地 系統 100% 單芯	14	7/--	4.4	2.92	1.52	1.30	23	3500	17.5	
	22	7/--	5.5	2.92	1.52	0.824	23	3000	18.5	
	30	7/--	6.3	2.92	1.52	0.623	23	2500	20.0	
	38	7/--	7.1	2.92	2.03	0.487	23	2500	20.5	
	50	19/--	8.2	2.92	2.03	0.378	23	2000	22.5	
	60	19/--	9.1	2.92	2.03	0.303	23	2000	23.5	
	80	19/--	10.5	2.92	2.03	0.229	23	2000	25.0	
	100	19/--	11.9	2.92	2.03	0.180	23	2000	26.0	
	125	19/--	13.2	2.92	2.03	0.144	23	1500	26.5	
	150	37/--	14.7	2.92	2.03	0.118	23	1500	29.0	
	200	37/--	16.6	2.92	2.03	0.0922	23	1500	31.0	
	250	61/--	18.9	2.92	2.03	0.0722	23	1500	33.5	
	325	61/--	21.3	2.92	2.03	0.0565	23	1500	37.0	
	400	61/--	24.1	2.92	2.03	0.0454	23	1500	40.0	
500	61/--	26.9	2.92	2.03	0.0373	23	1000	42.5		
8000V 中性點 接地 系統 100% 三芯	14	7/--	4.4	2.92	2.03	1.33	23	3500	34.5	
	22	7/--	5.5	2.92	2.03	0.840	23	3000	37.0	
	30	7/--	6.3	2.92	2.03	0.635	23	2500	37.5	
	38	7/--	7.1	2.92	2.03	0.497	23	2500	41.0	
	50	19/--	8.2	2.92	2.03	0.386	23	2000	44.0	
	60	19/--	9.1	2.92	2.79	0.309	23	2000	47.0	
	80	19/--	10.5	2.92	2.79	0.234	23	2000	50.0	
	100	19/--	11.9	2.92	2.79	0.184	23	2000	53.5	
	125	19/--	13.2	2.92	2.79	0.147	23	1500	55.5	
	150	37/--	14.7	2.92	2.79	0.120	23	1500	60.5	
	200	37/--	16.6	2.92	2.79	0.0940	23	1500	65.0	
	250	61/--	18.9	2.92	2.79	0.0736	23	1000	71.0	
	325	61/--	21.3	2.92	3.56	0.0576	23	1000	79.0	

	導體			絕緣厚度	被覆厚度	最大 導體電阻 (20℃)	試驗電壓 kV	最小 絕緣電阻 (20℃) MΩ-km	完成外徑 (約) mm
	標稱 截面積	構成	外徑 (約)						
	mm ²	No/mm	mm						
15000V 中性點 接地 系統 100% 單芯	30	7/--	6.3	4.45	2.03	0.623	35	3500	24.0
	38	7/--	7.1	4.45	2.03	0.487	35	3500	25.0
	50	19/--	8.2	4.45	2.03	0.378	35	3000	26.0
	60	19/--	9.1	4.45	2.03	0.303	35	3000	27.0
	80	19/--	10.5	4.45	2.03	0.229	35	2500	28.0
	100	19/--	11.9	4.45	2.03	0.180	35	2500	30.0
	125	19/--	13.2	4.45	2.03	0.144	35	2000	31.0
	150	37/--	14.7	4.45	2.03	0.118	35	2000	34.0
	200	37/--	16.6	4.45	2.03	0.0922	35	2000	36.0
	250	61/--	18.9	4.45	2.03	0.0722	35	1500	38.0
15000V 中性點 接地 系統 100% 三芯	30	7/--	6.3	4.45	2.79	0.635	35	3500	47.5
	38	7/--	7.1	4.45	2.79	0.497	35	3500	49.5
	50	19/--	8.2	4.45	2.79	0.386	35	3000	52.0
	60	19/--	9.1	4.45	2.79	0.309	35	3000	54.0
	80	19/--	10.5	4.45	2.79	0.234	35	2500	56.0
	100	19/--	11.9	4.45	2.79	0.184	35	2500	60.5
	125	19/--	13.2	4.45	2.79	0.147	35	2000	63.0
	150	37/--	14.7	4.45	2.79	0.120	35	2000	68.5
	200	37/--	16.6	4.45	2.79	0.0940	35	2000	73.0
	250	61/--	18.9	4.45	3.56	0.0736	35	1500	80.0
25000V 中性點 接地 系統 100% 單芯	30	7/--	6.3	6.60	2.03	0.623	52	3600	28.0
	38	7/--	7.1	6.60	2.03	0.487	52	3600	29.5
	50	19/--	8.2	6.60	2.03	0.378	52	3000	30.0
	60	19/--	9.1	6.60	2.03	0.303	52	3000	32.0
	80	19/--	10.5	6.60	2.03	0.229	52	3000	33.0
	100	19/--	11.9	6.60	2.03	0.180	52	2800	35.0
	125	19/--	13.2	6.60	2.03	0.144	52	2000	36.0
	150	37/--	14.7	6.60	2.03	0.118	52	2000	38.0
	200	37/--	16.6	6.60	2.03	0.0922	52	2000	40.0
	250	61/--	18.9	6.60	2.03	0.0722	52	1800	42.5
25000V 中性點 接地 系統 100% 三芯	30	7/--	6.3	6.60	2.79	0.635	52	3600	57.0
	38	7/--	7.1	6.60	2.79	0.497	52	3600	59.0
	50	19/--	8.2	6.60	2.79	0.386	52	3000	61.0
	60	19/--	9.1	6.60	2.79	0.309	52	3000	64.0
	80	19/--	10.5	6.60	2.79	0.234	52	3000	66.0
	100	19/--	11.9	6.60	2.79	0.184	52	2800	71.0
	125	19/--	13.2	6.60	3.56	0.147	52	2000	74.0
	150	37/--	14.7	6.60	3.56	0.120	52	2000	80.0
	200	37/--	16.6	6.60	3.56	0.0940	52	2000	84.0
	250	61/--	18.9	6.60	3.56	0.0736	52	1800	89.0
25000V 中性點 接地 系統 100% 三芯	30	7/--	6.3	6.60	3.56	0.0576	52	1500	96.0

* 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