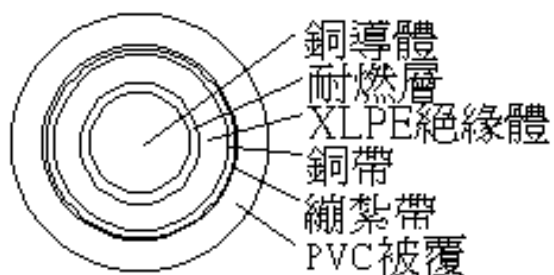


3.3KV XLPE/PVC (FR-CV)耐燃電纜



電纜構造:

導 體: 絞線或圓型壓縮軟銅線

耐燃層: 非石棉材質耐火帶

絕緣體: 交連 PE(XLPE)材料

銅帶遮蔽:

繃紮帶: 必要時

被覆體: 聚氯乙烯(PVC)材料

參考規範: 消防署-耐燃電纜認可基準

3.3KV 電纜 (單心)

導體			耐燃層 厚 度 (註)	絕緣 厚度	被覆 厚度	完成 外徑 (約)	導體 電阻 (20℃)	試驗 電壓	絕緣 電阻 (20℃)	標準 長度
標稱 截面積	組 成	外徑(約)								
mm ²	No./mm	mm	mm	Mm	mm	mm	Ω/km	kV/10 分	MΩ-km	m
8	7/1.2	3.6	1.0	2.5	1.7	14.5	2.31	9	2500	300
14	7/1.6	4.8				16.5	1.30			
22	7/2.0	6.0			1.8	18.0	0.824			
30	7/2.3	6.9				19.0	0.623			
38	7/2.6	7.8			1.9	20.0	0.487		2000	
50	19/1.8	8.2				20.2	0.366			
60	19/2.0	9.2		2.0	22.9	0.305	1500			
80	19/2.3	10.5			24.7	0.229				
100	19/2.6	11.9			2.1	25.9			0.183	
125	19/2.9	13.2				27.2			0.146	
150	37/2.3	14.8		2.2	28.9	0.122			200	
200	37/2.6	16.7		3.5	2.3	31.7				0.0915
250	61/2.3	19.0			2.4	34.0	0.0739			
325	61/2.6	21.5			2.5	36.8	0.0568			1500
400	61/2.9	24.0		4.0	2.6	41.0	0.0462		1500	150
500	61/3.2	26.2			2.7	44.0	0.0369		1000	

註：如有爭議悉以消防署-耐燃認可基準為準



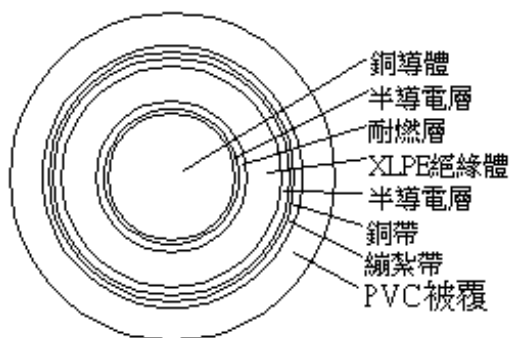
大亞集團

大亞電線電纜

大亞電線電纜股份有限公司

Ta Ya Electric Wire & Cable Co., Ltd.

6.6KV XLPE/PVC (FR-CV)耐燃電纜



電纜構造:

導 體: 絞線或圓型壓縮軟銅線

半導體層:

耐燃層: 非石棉材質耐火帶

絕緣體: 交連 PE(XLPE)材料

半導體層:

銅帶遮蔽:

繃紮帶: 必要時

被覆體: 聚氯乙烯(PVC)材料

參考規範: 消防署-耐燃電纜認可基準

6.6KV 電纜 (單心)

導體			耐燃層 厚 度 (註)	絕緣 厚度	被覆 厚度	完成 外徑 (約)	導體 電阻 (20°C)	試驗 電壓	絕緣 電阻 (20°C)	標準 長度
標稱 截面積	組 成	外徑(約)								
mm ²	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	kV/10 分	MΩ-km	m
8	7/1.2	3.6	2.0	4.0	1.8	20.0	2.31	17	2500	300
14	7/1.6	4.8			1.9	22.0	1.30			
22	7/2.0	6.0				23.0	0.824			
30	7/2.3	6.9				24.0	0.623			
38	7/2.6	7.8			2.0	25.0	0.487		2000	300
50	19/1.8	8.2			2.1	26.2	0.366			
60	19/2.0	9.2				26.9	0.305			
80	19/2.3	10.5				28.7	0.229			
100	19/2.6	11.9				30.0	0.183		1500	200
125	19/2.9	13.2			2.2	31.7	0.146			
150	37/2.3	14.8			2.3	32.9	0.122			
200	37/2.6	16.7			2.4	35.7	0.0915			
250	61/2.3	19.0			2.5	39.0	0.0739			150
325	61/2.6	21.5			2.6	41.8	0.0568			
400	61/2.9	24.0			2.7	43.9	0.0462		1000	
500	61/3.2	26.2			2.8	46.3	0.0369		900	

註：如有爭議悉以消防署-耐燃認可基準為準



大亞集團

大亞電線電纜

大亞電線電纜股份有限公司

Ta Ya Electric Wire & Cable Co., Ltd.