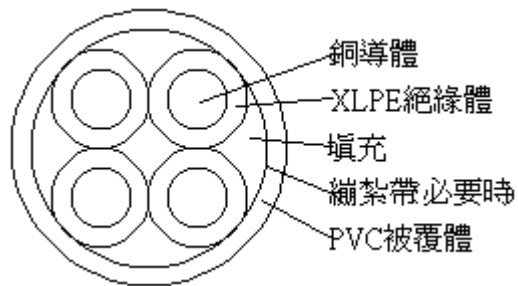


## 耐熱電線電纜(HR-CV):



電纜構造:

導體：軟銅單線或軟銅絞線

※ 絕緣：交連聚乙烯(XLPE)材質

絞合：(多芯適用)

繃紮帶：必要時

※ 被覆：聚氯乙烯(PVC)材質

參考規範：消防署--耐熱電線電纜認可基準

標稱電壓：600V 以下

使用範圍：消防系統用線

芯數	導體			絕緣厚度 mm	被覆厚度 mm	最導體電大阻 Ω/km (20°C)	試驗電壓 KV/分	最絕緣電小阻 MΩ.km (20°C)	完成外徑 mm (約)	芯數	導體			絕緣厚度 mm	被覆厚度 mm	最導體電大阻 Ω/km (20°C)	試驗電壓 KV/分	最絕緣電小阻 MΩ.km (20°C)	完成外徑 mm (約)
	規	構	外								規	構	外						
No./mm	mm	mm	No./mm	mm	mm														
1	0.65 mm	1/0.65	0.65	0.4	0.8	53.0	1.5/1	50	3.1	1	1.6 mm	1/1.6	1.6	0.5	0.8	9.01	1.5/1	50	4.2
2					1.0	53.0			4.9	1.0					9.01	7.2			
3					1.0	53.0			5.1	1.0					9.01	7.6			
4					1.0	53.0			5.5	1.0					9.01	8.3			
7					1.0	53.0			7.3	1.0					9.01	10.7			
10					1.0	53.0			8.7	1.0					9.01	13.3			
12					1.0	53.0			8.9	1.0					9.01	13.7			
24	1.0	53.0	11.6	1.0	9.01	19.1													
30	1.0	53.0	12.2	1.0	9.01	20.2													
1	0.9 mm	1/0.9	0.9	0.4	0.8	28.5	1.5/1	50	3.3	1	2.0 mm	1/2.0	2.0	0.5	0.8	5.77	1.5/1	50	4.6
2					1.0	28.5			5.4	1.0					5.77	8.0			
3					1.0	28.5			5.7	1.0					5.77	8.5			
4					1.0	28.5			6.1	1.0					5.77	9.2			
7					1.0	28.5			8.0	1.0					5.77	11.9			
10					1.0	28.5			9.7	1.0					5.77	14.9			
12					1.0	28.5			10.0	1.0					5.77	15.4			
24	1.0	28.5	13.1	1.0	5.77	21.2													
30	1.0	28.5	13.8	1.0	5.77	2.7													
1	1.0 mm	1/1.0	1.0	0.5	0.8	23.1	1.5/1	50	3.6	1	1.25 mm <sup>2</sup>	7/0.45	1.35	0.5	0.8	16.8	1.5/1	50	4.0
2					1.0	23.1			6.0	1.0					16.8	6.0			
3					1.0	23.1			6.3	1.0					16.8	7.2			
4					1.0	23.1			6.8	1.0					16.8	7.8			
7					1.0	23.1			8.9	1.0					16.8	9.2			
10					1.0	23.1			10.9	1.0					16.8	11.6			
12					1.0	23.1			11.2	1.0					16.8	12.0			
24	1.0	23.1	14.9	1.0	16.8	16.6													
30	1.1	23.1	15.9	1.1	16.8	17.6													
1	1.2 mm	1/1.2	1.2	0.5	0.8	16.0	1.5/1	50	3.8	1	2 mm <sup>2</sup>	7/0.6	1.8	0.5	0.8	9.43	1.5/1	50	4.4
2					1.0	16.0			6.4	1.0					9.43	7.6			
3					1.0	16.0			6.7	1.0					9.43	8.0			
4					1.0	16.0			7.3	1.0					9.43	8.8			
7					1.0	16.0			9.5	1.0					9.43	10.4			
10					1.0	16.0			11.7	1.0					9.43	13.4			
12					1.0	16.0			12.0	1.0					9.43	13.8			
24	1.1	16.0	16.3	1.1	9.43	19.4													
30	1.1	16.0	17.2	1.1	9.43	20.8													