

同軸電纜

- 適用領域及範圍：適用於無線電、儀錶控制及電視等高頻傳輸設備連接配線。
- 導體：裸銅 / 鍍錫銅 / 鍍銀銅 / 銅包鋼線 / 銅包鋁
- 絕緣體：PE 聚乙烯 / 發泡 PE 聚乙烯 / FEP 鐵氟龍
- 遮蔽：鋁箔 + 單層或雙層編織 ( 鍍錫銅 / 鍍銀銅 / 銅包鋼 / 鋁合金 )
- 被覆：PVC 聚氯乙烯 / PE 聚乙烯
- 特性：標稱阻抗可分為 50Ω、75Ω、93Ω

CV 型同軸電纜編織遮蔽層可有效隔離外部高頻訊號干擾

D 型同軸電纜具低傳輸損失、低反射損失特性



產品類別	產品編號	規格	導體		絕緣		包帶	編織		被覆材質	完成外徑 mm	特性阻抗 Ω
			材質	構造 NO./mm	材質	外徑 mm		材質	結構			
同軸電纜	XC3C2V	3C2V	銅包鋼	1/0.8	發泡 PE	2.90	鋁箔	鋁合金	112 編	PVC	5.1	75
	XC5C2V128-T	5CFB	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	128 編	PVC	6.9	75
	XC5C2V+2C	5CFB + 0.75mm <sup>2</sup> *2C	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	128 編	PVC	6.9+6.4	75
			裸銅	30/0.18	PVC	2.30	-	-	-			
	XC5C2V168-T	5CFB	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	168 編	PVC	6.9	75
	XS5C2V168	5CFB + 鋼索 (1.3)	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	168 編	PVC	6.9×9.88	75
	XS5C2V+2C	5CFB + 鋼索 (1.6) + 1.25mm <sup>2</sup> *2C	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	128 編	PVC	7.0×7.0×3.6	75
			裸銅	50/0.18	PVC	2.60	-	-	-			
	XC5C2V168	5C2V	裸銅	1/1.05	PE	4.80	鋁箔	鍍錫銅	168 編	PVC	7.3	75
	XC5CFV	5CFV	裸銅	50/0.12	發泡 PE	3.50	鋁箔	裸銅	112 編	PVC	6.0	75
	XC7CFB	7CFB	銅包鋼	1/1.63	發泡 PE	7.11	鋁箔	鋁合金	192 編	PVC	10.3	75
	XS7CFB	7CFB + 鋼索 (1.8)	銅包鋼	1/1.63	發泡 PE	7.11	鋁箔	鋁合金	192 編	PVC	10.3×14.61	75
	XC5D2V	5D2V	裸銅	1/1.4	PE	4.80	鋁箔	鍍錫銅	168 編	PVC	7.3	50
	XC10DFB	10DFB	裸銅	1/3.5	發泡 PE	9.70	鋁箔	鍍錫銅	216 編	PE	13.1	50
	XCRG6U	RG-6U	銅包鋼	1/1.02	發泡 PE	4.57	鋁箔	鋁合金	168 編	PVC	6.9	75
	XCRG11U	RG-11U	銅包鋼	1/1.63	發泡 PE	7.11	鋁箔	鋁合金	192 編	PVC	10.3	75
	XCRG58U	RG-58U	銅包鋼	1/0.8	發泡 PE	3.00	鋁箔	鋁合金	112 編	PVC	5.0	75
	XCRG58AU	RG-58AU	鍍錫銅	19/0.18	PE	2.95	鋁箔	鍍錫銅	112 編	PVC	5.0	50
	XCRG59U	RG-59U	銅包鋼	1/0.643	PE	3.70	鋁箔	裸銅	128 編	PVC	6.0	75
	XCRG62AU	RG-62AU	銅包鋼	1/0.643	發泡 PE	3.70	鋁箔	裸銅	112 編	PVC	6.1	50
XCRG174U	RG-174U	裸銅	7/0.16	XLPE	1.50	鋁箔	鍍錫銅	95%	PVC	2.7	52	
XCRG178U	RG-178B/U	鍍銀銅	7/0.102	FEP	0.86	鋁箔	鍍銀銅	92%	FEP	1.8	50	
XCRG179U	RG-179/U	鍍銀銅	7/0.102	FEP	1.58	鋁箔	鍍銀銅	92%	FEP	2.54	75	
XCRG213U	RG-213U	裸銅	7/0.52	PE	7.24	鋁箔	裸銅	168 編	PVC	10.2	50	
XCRG214U	RG-214U	鍍銀銅	7/0.752	PE	7.24	鋁箔	鍍銀銅	144 編 168 編	PVC	10.8	50	
XCRG316U	RG-316U	鍍銀銅	7/0.175	FEP	1.53	鋁箔	鍍銀銅	92%	FEP	2.53	50	