

■ SMA 公頭轉 N 公頭藍色同軸電纜跳線

MODEL : RG142-SMAM-NM-XX

ONE Herts



產品尺寸：1M(1M=100 公分) * 可依客戶需求客製化長度及接頭

產品說明：

RF 線材 · RG142 同軸線纜 · 鍍金 SMA 直式連接器 · N 直式連接器 · 公轉公。
採用相容進口柔軟藍色 RG142 工業級 6G 耐老化絕緣性好，耐高溫低溫射頻高頻同軸電纜
50-3 雙遮罩，標準通用 N 型公轉 SMA 公內針 50 歐姆通用射頻連接線。

產品特性：

- 具有優良的電氣和機械性能、屏蔽性好、衰減低、駐波小

產品適用：

廣泛應用於無線通訊領域和無線局域網絡(Wireless LAN)電子對抗、工程導航、雷達、航空等電子設備中，傳輸射頻信號。

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

■ SMA 公頭轉 N 公頭藍色同軸電纜跳線

MODEL : RG142-SMAM-NM-XX

ONE Herts

產品規格：

名稱	規格	名稱	規格
線材結構			
內導體	鍍銀鋼 SC0.93	護袋	聚氨酯 PUR 藍色 5.15±0.1
絕緣	聚四氟乙烯 PTFE3.00		
外導體	雙層鍍銀銅線編織：第一層鍍銀編織 3.45、第二層鍍銀編織 3.90 NOM.		
線材	工業級優質雙屏蔽鍍銀 RG142 線(藍色軟皮)		
電性能			
阻抗	50 歐姆	速率	70%
頻率	0-8Ghz	工作頻率	6GHz
工作電壓	1400 Vrms	耐電壓	5000 Vrms
尺寸	直徑 5.2mm	電容	96.45 pF/m
接合材質	純銅·導體鍍金		
機械環境性能			
彎曲半徑	25 mm	環保	Compliant
溫度範圍	-40 ~ +80°C	重量	6.4 kg/km approx.
衰減典型值			
Frequency(MHz) @ 25C& sea level	Attenuation(dB/m) Typical		
100	0.125	3000	0.781
400	0.256	5000	1.050
1000	0.420	6000	1.180