

# ■ N 公頭轉 4.3/10 DIN 母頭

MODEL : NK-N1D0-4.3/10

**ONE Herts**



## NK-N1D0-4.3/10 N公頭轉4.3/10 DIN母頭

產品尺寸：42\*20mm(±1mm)

產品說明：

N 公頭轉 4.3/10 DIN 母頭是一款高品質 50 Ω RF 射頻轉接頭，左端為 N 型公頭 ( Male )，右端為 4.3/10 DIN 型母頭 ( Female )。此設計符合 IEC 61169-54 標準，適合基地台、DAS、RF 測試平台、光纖前端設備等多樣高頻應用。

專為高通訊品質需求設計，這款轉接頭提供卓越頻寬、超低插損、低 PIM 表現並具 IP67 防水等級，非常適合各種戶外或工業場域使用。

產品特點：

- 精密鍍層材料：內導體磷青銅鍍銀，外殼為三合金鍍層，有效抗腐蝕
- 低 PIM 設計：最大限度降低被動互調干擾，提升信號清晰度與可靠性
- 設計簡潔好用：符合 22 mm 六角扳手與手擰接口規格，安裝快速便利
- 穩定接觸壓力：4.3/10 結構設計可達最佳接觸效果，配合低扭矩即可鎖定
- 工業防護級設計：IP67 等級、耐用插拔 100 次，適用各類戶外與工業環境
- 廣頻域支援：從 DC 到 6 GHz ( 可選至 12 GHz )，涵蓋 LTE、4G、5G、Wi-Fi、衛星頻段

萬赫視訊科技有限公司 [www.oneherts.com.tw](http://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

# ■ N 公頭轉 4.3/10 DIN 母頭

MODEL : NK-N1D0-4.3/10

**ONE Herts**

產品適用：

- 衛星及寬頻訊號傳輸鏈路
- RF 測試 / 測量平台、光纖前端與 RF 界面應用
- 無線基地台天線訊號轉接與延伸、分布式天線系統 ( DAS )

產品規格：

規格項目	數值 / 說明
阻抗	50 Ω
Insertion Loss	≤ 0.11 dB
型號	NK-N1D0
溫度範圍	-40 °C ~ +85 °C
機械耐用	≥ 100 次插拔循環
防護等級	IP 67 ( 鎖緊狀態 )
VSWR	≤ 1.10 ( @DC-6GHz )
標準	IEC 61169-54 ( 4.3/10 )
接觸電阻	≤ 1 mΩ ( 中心與外導體 )
絕緣電阻	≥ 5,000 MΩ @ 500 V DC
連接型式	N Male → 4.3/10 DIN Female
PIM <sub>3</sub>	≤ -160 - -168 dBc ( 2×43 dBm )
頻率範圍	DC - 6 GHz ( 可選支援至 12 GHz )