

■ TIMES QN-公頭同軸連接器

MODEL：EZ-400-QNM-RA-X

ONE Herts



產品尺寸：51.7*40.3mm(±1mm) 重量：85.3(g)

產品說明：

EZ-400-QNM-RA-X 是一款 QN 公頭、直角壓接連接器，適用於 LMR-400 同軸電纜。

EZ-400-QNM-RA-X 連接器樹立了新的黃金標準，成為業界最容易端接到柔性同軸電纜的連接器(大多數端接可在 30 秒內完成)，並具有一致的卓越寬頻 VSWR 效能。

EZ-400-QNM-RA-X 連接器僅由 2 個部分組成壓接管和完整的連接器主體，採用無焊接、推入式/卡扣式彈簧指中心銷設計壓接外部，使其成為現場安裝的理想選擇在許多情況下不需要或不允許使用電源或焊接。例如在隧道安裝中。

連接器主體配有已預先安裝的中心銷，完全固定並符合 MIL-C-39012、MIL-STD-348 的介面規格。從而無需設定或檢查銷/電介質高度，以確保不會因突出的中心銷或電介質，在插配過程中會發生損壞。

產品使用：

EZ-400-QNM-RA-X LMR 連接器在連接器後部具有鍍金彈簧夾，當插入連接器時，彈簧夾牢固地卡在電纜的中心導體上，彈簧夾壓在中心導體上，實現低直流鍵合和安全連接，無需焊接。

■ TIMES QN-公頭同軸連接器

MODEL：EZ-400-QNM-RA-X

ONE Herts

產品特點：

- 無焊接快速組裝設計
- 出色的寬頻駐波比性能
- 卓越的拉力/連接器保持設計
- 無編織修剪功能，節省端接時間
- 不可磨滅的雷射標記有《泰晤士報》零件編號
- 中心銷鍍有 50 微英吋厚的鍍金，可延長插拔壽命
- 與 Times 組裝輔助工具相容，例如 CST 和 CT 剝線/壓接工具
- 與 Times WSB 應力消除防風雨密封靴一起使用時達到 IP67 防水等級
- Albaloy/三板電鍍，具有卓越的耐腐蝕/鹽霧性能，在飽和或潮濕環境中提供高可靠性
- 堅固的設計，公連接器上具有六角耦合螺母功能，可以使用扭矩工具來確保適當的插接力

產品規格：

名稱	規格	名稱	規格
QN 公頭	3190-2981	介電材料	聚四氟乙烯 (PTFE)
駐波比頻率	3	工作溫度	-40°C ~ 125°C
連接埠數量	1	電纜	LRM400
連接器樣式	QN	內部接觸連接	彈簧夾
阻抗	50Ω	緊固類型	卡扣式
頻率- 最大	6GHz	中心接觸材料	鍍銅
封鎖端接	壓接	連接螺帽	滾花
安裝類型	直角	外部接觸連接	壓接
連接器類型	插頭，公針	機身材質	黃銅
駐波比頻率	<1.2 : 1	中心接觸鍍層	金子
接觸終止	推進	外殼顏色/車身飾面	銀/錫