Category 5e - 超五類無遮蔽對絞線(單芯線)

NEX1的250-MHz Category 5e UTP超五類無遮蔽對絞線，大幅超過TIA/EIA-568, ISO/IEC 11801所制訂的標準。即使在長距離傳輸下，依然維持超低的衰減值，及絕佳Power Sum串音特性。

特徵：

- 特殊的250MHz設計，最適於超高速傳輸環境，傳送155Mbps以上的大量資訊(如Gigabit Ethernet, ATM或寬頻影像)
- 輕易超越250MHz的特性測試
- 通過UL®及ETL認證，符合ANSI/TIA/EIA-568A Category 5e 規格
- 適用於ISDN、語音、10Base-T、4-/16-Mbps Token Ring、10Base-T、100-Mbps、TP-PMDD、T1、155-Mbps ATM、622-Mbps ATM、1000Base-T及其他高速網路環境
- UL®/CSA認證，符合CM, CMR, CMP等級

對數	直徑/厚度(mm/inch)	重量/長度
4	5.3/0.21	紙箱包裝： 11.0公斤/304.8 公尺

◆ Category 5e 超五類無遮蔽對絞線 (單芯線)

產品編號	產品明細	標準包裝
NUTP-C5e	Category 5e 超五類無遮蔽對絞線 unshielded twisted pair (UTP) cable。	1箱

硬體規格

- FR-PVC 外被結構
- 纜線種類：4對無遮蔽式對絞單芯線
- 最小彎曲半徑：總直徑 X 8
- 絕緣：HDPE, FRPE, 100% FEP
- 導體：24AWG, 單芯鍊銅材質
- 使用溫度：-20℃ ~ +75℃ (攝氏)

電氣特性

- 阻抗：100 Ω ± 15 %
- 最大阻抗不平衡值：5%
- 最大相互容忍值：5.6nf/100 m.
- 最大容忍不平衡值：330pf/100 m.
- 傳輸延遲傾斜：45ns/100m
- 一般傳輸速率：66%
- 最大直流阻抗：9.38 Ω /100 m. (在攝氏20℃時)

◆ **選購顏色**：正灰色(Y)、水藍色(BE)、鵝黃色(YW)、粉紅色(PK)

⚠ 鵝黃色及粉紅色為接單生產，
請允許下單後一星期空運交貨。