

## 光纖跳線及引線

### 產品說明 Product Description

光纖跳線(Fiber Optic Patch Cord)及光纖引線(Pigtail)適用於光纜之兩端至光纖連接器或終端箱設備、分配架之光傳輸。提供單芯(Simplex)、雙芯(Duplex)跳線，可依需求訂做不同長度及接頭之光纖跳線。

### 符合規格 Specifications

- ◆ 符合 Bellcord TR-000326、NTTSC、JIS C-5973 規範要求。
- ◆ 符合 EIA/TIA-455,604、TIA 568A、GR-NWT-000326。
- ◆ 符合 TIA FOTP 測試規範。

### 產品特性 Specifications

- ◆ 芯線規格：單模光纖 9/125 $\mu$ m(OS2)；  
多模光纖 50/125 $\mu$ m(OM2、OM3)、62.5/125 $\mu$ m(OM1)。
- ◆ 接頭規格：陶瓷材質，提供 ST、SC、FC、LC 等型式。
- ◆ 纜線外被：PVC 或 LSOH (低煙無毒)。
- ◆ 光纖支撐物：Aramid Yarn。
- ◆ 插入損失：單模  $\leq 0.15$ dB maximum；多模  $\leq 0.3$  dB maximum。
- ◆ 反射損失：45dB (單模)。
- ◆ 重覆插拔次數 500 次，損失增加量  $\leq 0.2$ dB
- ◆ 操作溫度：-40°C~80°C

產品編號	產品描述
RFWYDXXZZ	雙芯跳線
RFWYSXXZZ	單芯跳線
RFWYSXZZ	光纖尾線 pigtail

XX(接頭類型)：T-ST；C-SC；L-LC；F-FC，M-MTRJ

ZZ(長度)：例 03-3M；05-5M

Y(類別)：1-9/125(OS2)，2-62.5/125(OM1)

3-50/125(OM2)，4-50/125(OM3)

5-50/125(OM4)，6-50/125(OM5)

