

光纜產品系列 - 鎧裝分歧光纖跳接線

鎧裝光纖跳線

- 適用於Telecom / WAN / LAN / CATV / CCTV 等傳輸
- 光纖跳線可採用單芯或多芯線種並提供兩端數字標示
- 多模有三種光纖核心種類可選擇
- 光纖絲採用0.9mm 內部緊式包覆
- 內部不鏽鋼易彎管加強可增加纜線抗張力及防鼠咬
- 可選擇PVC / LSZH / FR-PVC 等外被覆種類
- 採用最高級的精密陶瓷預製PC介面
- 耐磨損 / 低損耗 / 壽命長 / 特性穩定



Specification

光纖特性：ITU-T G.652D / G.655 / G.657A-B / R-15 NTT / G.652ABCD / Bellcore GR-20-core / Bellcore GR-409-core
 國際標準：ISO-9001 / ISO-14001 / ISO/IEC-11801 / ANSI-TIA-EIA 568C.3 / TIA-EIA 492AAAA/B/C / TIA-EIA 455
 TIA-EIA FOTP / ASTM / UL / UL standard 444/ UL94V-0 / UL-1581(VW-1) / EN50173 / IEEE802.3Z / RoHS

光纖 各項特性描述	多模 OM1 62.5um	多模 OM2 50um	多模 OM3 50um
衰減 (dB/km) @850/1300nm @1310/1500nm	3.0/0.8 -/-	2.8/0.8 -/-	2.5/0.7 -/-
頻寬 (MHz.km) @850/1300nm @1310/1550nm	400/650 -/-	600/1500 -/-	2000/800 -/-
插入損失(dB)	< 0.3	< 0.3	< 0.3
回波損失(dB)	-50	-50	-50
纖核直徑(um)	62.5	50	50
跳線抗張力	888N (2000lbs)		
最大佈效力	500N		
抗擠壓力	1700N		
抗衝擊力	1700N		
接頭材質	為陶瓷 (Ceramic) 確保最小損耗		
耐壓測試值	100kpsi/689N/mm (IEC793-1-B1)		
擺盪測試	300Cycles		
最小彎曲半徑	25.4mm		
溫度範圍(度)	-55 ~ +85		

Order Info.

FOPT-ABCDDEEEFGG

A : Side A Connector, T-ST, C-SC, L-LC, J-MTRJ, M-SMA, F-FC & E-ETC

B : Side B Connector, T-ST, C-SC, L-LC, J-MTRJ, M-SMA, F-FC & E-ETC

C : D-Duplex, S-Simplex, M-Multi Cores

DD : 62 - G.651 OM1 62.5um, 50 - OM2 50um, 53 - OM3 10G 50um, 54 - OM4 40G 50um, 55 - OM4 100G 50um

EEE : Length 001~999

F : P-PVC, L-LSZH, F-FR-PVC

GG : Fiber Cores, 01 ~ 12 Cores

註：其他訂製規格不在此限