



# 光纖跳線、引線

CHENG HWA FiberPatchCord、Pigtail | CHENG HWA ENTERPRISE CO.,LTD.

### 產品簡介:

-光纖跳線、光纖引線適用於光纜兩端至光纖連接器或終端箱設備

### 產品規格:

- 符合 ANSI/TIA/EIA 568-B.3、ANSI/TIA 568-C.3 規定
- 芯線規格:單模光纖 9/125(OS2)、多模光纖 62.5/125(OM1)、多模光纖 50/125(OM2、OM3)
- 相容 ITU-T G657.A 及 ITU-T G652.D 規範, 支援 1000Base SX/LX 網路應用
- 接頭規格:陶瓷材質, 提供 ST、SC、FC、LC 接頭
- 外被材質:PVC/LSOH(低煙無毒), 符合耐彎曲規範
- 光纖加強體:Aramid Yarn
- 插入損失:單模  $\leq 0.15\text{dB}$ ;多模  $\leq 0.3\text{dB}$
- 反射損失:45dB(單模)
- 重複插拔次數 500 次, 損失增加量  $\leq 0.2\text{dB}$



Connector type :	FC/UPC-LC/APC,SM,duplex,3M,9/125,2.0mm			
Default length :	3M Or Customized lengths upon request			
Fiber type :	9/125 $\mu\text{m}$			
Mode :	Singlemode			
Simplex or duplex :	duplex			
Cable Diameter :	2.0mm ( 3.0mm, 0.9mm )			
Operating Wavelength :	1310nm/1550nm			
Operating Temperature :	-40 $^{\circ}\text{C}$ ~85 $^{\circ}\text{C}$			
Tensile strength :	$\geq 200\text{N}$			
Insert and pull frequency :	$> 1000$			
Connector type :	FC/UPC-LC/APC			
Mode :	Singlemode		Multimode	
Polishing grade :	PC	UPC	APC	PC
Insertion loss ( dB ) :	$\leq 0.3$	$\leq 0.2$	$\leq 0.3$	$\leq 0.3$
Return loss ( dB ) :	$\geq 45$	$\geq 50$	$\geq 60$	$\geq 35$



鄭華企業有限公司 | <http://www.cheng-hwa.com.tw>

桃園市桃園區鎮東街 5 號 | 03-3341764