



Fiber Optic Splice Closure



◆ 產品描述

- 適用各種型式光纖(BJF束管型、PJF套管型)及各種不同環境(直埋、人孔、手孔、桿上、架空)。
- 適用於各種戶外光纖接續應用、防水性佳(直線或分歧、部份分接、維護搶修)。
開啟護蓋再封合時，不需更換護蓋間隙封塞防水材料。
- 各式光纖均可作業，並可容許六條光纖進出。
- 可容納之光纖芯數最大為96芯，彎曲半徑 >3.5cm。
- 筒蓋與底座採機械式密封方式，密封性佳開啟容易。
- 採掀背式收容盤組，每盤可容納24芯，並足夠空間可收容光纖餘長。
- 良好的曲率半徑控制，易於光纖收容。
- 光纖收容盤能滿足光纖熱縮套管之收容需求。
- 設氣閥裝置及接地端子，確保氣密安全及作業安全，施工工法簡單快速。
- 本產品依中華電信電信技術規格之【材線3372-1】規定之方式測試完成。
- 操作溫度 -30°C ~ +75°C。
- 光纖專用接續盒適用於中間接續應使用(Splicing Box)，其接續損失(Splicing Loss)小於0.2dB
- 光纖之末端連結(Connection)，其連結器損失(Connector Loss)小於0.5dB
- 光纖之彎曲半徑大於其直徑的20倍

◆ 性能

Item	FP24BOT		
Dimension (mm)	Φ100×340		
Weight (Kg)	1.5		
Cable Diameter (mm)	Φ7- Φ18		
Cables Entry & Exit	2 & 3		
Max Capacity of Cores Per Splice Tray	12 (Single)		
Max Capacity of Splice Trays/ Closure	2		
Max Capacity of Core	24 (Single)	48 (Single)	96 (Single)
Sealing Structure of Cable Entry Port	Heat-shrinkable Sealing Structure		
Sealing Structure	Silicon Gum Material		

Part Num.	Description	Packing Unit
FP24BOT	24C Fiber Optic Splice Closure	1/set
FP48BOT	48C Fiber Optic Splice Closure	1/set
FP96BOT	96C Fiber Optic Splice Closure	1/set