

■ MPO/APC 光纖迴路器單模 9/125 12 芯低菸無鹵

MODEL : MPO/APC-9/125-12F-LB

ONE Herts



產品尺寸 : 50*20*9mm(±1mm) 長度 : 15 公分

產品說明 :

MPO/APC 光纖迴路器 (Loopback) 是一款用於光纖網路系統測試與診斷的高精度設備，主要用於發射與接收端之間的迴路訊號回傳測試，以確認光纖傳輸鏈路的完整性與性能。此產品採用 MPO/APC Female 介面，搭配單模 (SM) 9/125 μ m 光纖，支援 12 芯光纖傳輸，並使用低煙無鹵 (LSZH) 材質護套，適合在高安全需求環境下使用。

產品特點 :

- 簡易使用，即插即用設計，節省測試準備時間
- 12 芯設計，支援多通道測試，提高測試效率與可擴展性
- APC 端面拋光，提供更穩定的回波損耗表現，適用於高頻寬應用
- LSZH 護套材料，低煙無鹵材質符合嚴格安全規範，適合封閉空間應用
- 高性能回損與低插入損耗，回損高達 64.9 dB，插入損耗最低僅 0.12 dB，保障測試精確度

產品適用 :

- 光網路佈線故障診斷、高速光纖通訊設備驗證、實驗室研發與品管檢測
- FTTH/FTTX 系統測試、ODN 光分配網設備端口測試、數據中心光纖網路測試

產品規格 :

| 名稱 | 規格 | 名稱 | 規格 |
|------|----------------------------------|------|-------------------------|
| 光纖芯數 | 12 芯 | 工作溫度 | -20°C~+70°C |
| 接頭類型 | MPO/APC | 儲存溫度 | -40°C~+85°C |
| 插入損耗 | 0.28 dB | 護套材質 | LSZH (低煙無鹵) |
| 回波損耗 | 62.2 dB ~ 64.9 dB | 光纖類型 | 單模 (SM) 9/125 μ m |
| 顏色識別 | 通道顏色標示：藍、橙、綠、棕、灰、白、紅、黑 黃 紫、粉紅、青等 | | |

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw