

MU9010 SLED

頻寬光源

MU9010 SLED 系列寬頻光源具備低偏振 / 高偏振模式，可滿足保偏元件的生產與測試需求。高輸出功率穩定性及優異的波長穩定性，能滿足客戶多元化應用需求，並可實現單一波長的輸出，是科研與生產的理想設備。廣泛應用於光通訊、光傳輸、光感測等領域中的研發、生產與工程應用中。



針對保偏產品，支援單一波長輸出設定

MU9010 SLED 設備是 Join-MU 專為滿足保偏元件的生產與測試需求而研發的產品。在特定範圍內針對單一波長採用反覆精密校準光源的方式，使功率計的波長設定更具針對性，確保功率量測的精準度與準確性

主要優勢

- 低偏/高偏
- 高穩定輸出
- 輸出功率可調
- 波長穩定性高

應用領域

- 保偏被動元件檢測
- 光元件監控
- 相關模組、元件檢測
- 工廠、設備商
- 實驗室、大專院校、科研單位

規格參數

波長(nm)	1310	1550
輸出功率 (mW)	1~2mW	
偏振消光比 (dB)	≤0.1dB	
光譜頻寬(nm)	60	80
光源穩定度	±0.005 (15min/2mW 25°C)	
	±0.05 (8hour/2mW 25°C)	
雷射器類型	SLED	
輸出回波損耗	> 45	
TEC穩定度 (°C)	±0.1	
TEC工作範圍 (°C)	10-60 溫度調節精度 (°C) 0.01	
工作電源	AC 180-260V 50Hz	
工作溫度	-5~+40°C	
儲存溫度	-25~+70°C	
重量	<5kg	
外觀尺寸	235*380*100mm	

型號|配置表

