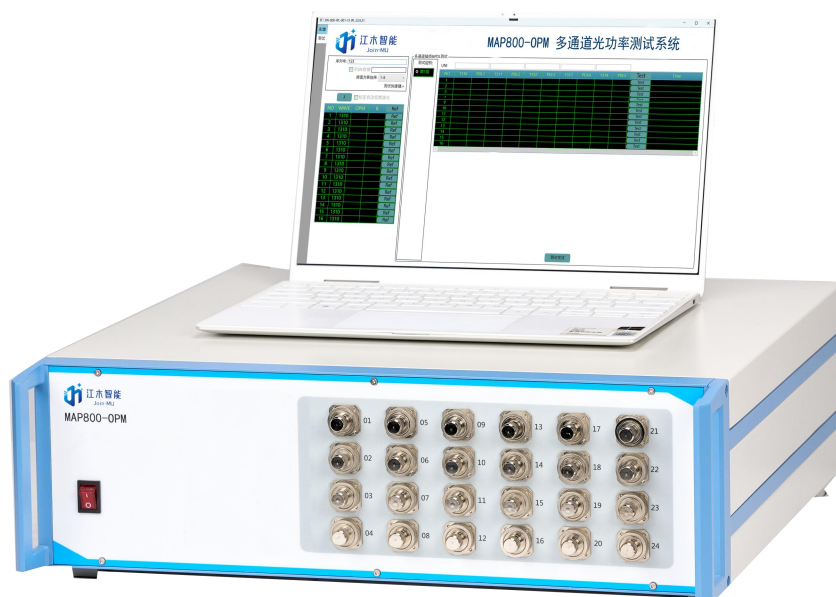


MAP800-OPM 多通道光功率計

MAP800-OPM 多通道光功率計為基於 MAP 平台的模組化產品，可應用於 PLC、WDM、AWG、MPO、多芯光纖等產品的老化監測與元件測試等場景。同時，設備最多可支援 6 組八通道光功率計模組，單機最高可擴充至 48 通道光功率計。設備間亦可透過 RS485 通訊介面進行級聯，組成更多通道的光功率計系統。



主要優勢

- 8、12、24、48 等多種客製化通道數
- 支援通道平衡校正
- 可搭配 Join-Mu 各類產品組成完整測試系統
- 提供完整的通訊指令集及 Demo 軟體支援

應用領域

- WDM、GFF、AWG、PLC 元件生產耦合與測試
- 光纖感測器及光纖纜線測試
- 光纖及光通訊 R&D 研發實驗室測試
- 偏振模態色散(PMD)及偏振相關損耗(PDL)量測

規格參數

探測器	InGaAs
探測器大小	Φ1mm (可客製)
波長測試範圍	850-1700nm
光功率動態範圍	+5~-80dBm
線性度	±0.04 (+5~-50dBm)
	±0.08 (-50~60dBm)
總不確定度	±5% (+5~-50dBm)
測量單位	dBm/dB
通訊介面	RS232
工作溫度	-5~+40°C
儲存溫度	-25~+70°C
外觀尺寸	133×426×420mm

型號|配置表

