

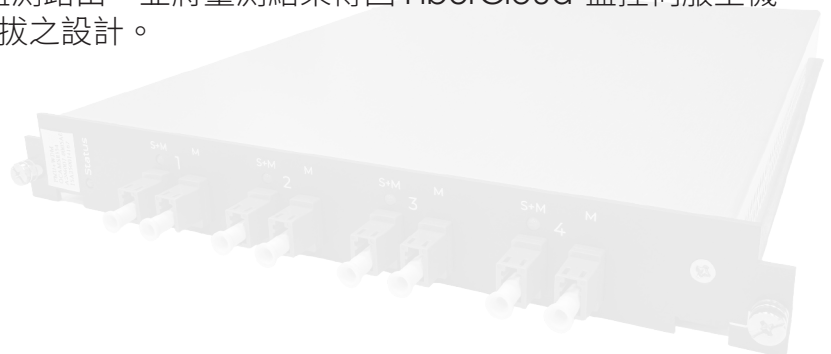


光功率監測模組

Ascentac OCAMS8300

描述

Ascentac FiberTrace OCAMS8300 系列為光功率監測模組 (Power Monitoring Unit, PMU)，屬於 OCAMS8000 系列光纖監測系統 (Remote Fiber Test System, RFTS) 中遠端光纖監測機 (Remote Test Unit, RTU) 組件之一，接收控制模組 (Monitor Control Unit, MCU) 之指令，進行光功率量測，監測光纖路由之光功率。當偵測到之光功率值低於所設定之主要或次要告警門檻時，將發出告警訊息至 FiberCloud 監控伺服主機 (Test System Controller, TSC)，FiberCloud 監控伺服主機 (TSC) 接收告警訊息後，將立即要求遠端光纖監測機 (RTU) 量測告警之監測路由，並將量測結果傳回 FiberCloud 監控伺服主機 (TSC)。此模組具有無須關機即可插拔之設計。



規格

光功率監測模組 (PMU)				
型號	OCAMS 8332	OCAMS 8334	OCAMS 8322	OCAMS 8324
通道數 (個)	2	4	2	4
型式	離線式 (內建 WDM)		在線式 (內含 95/5 分岐器)	
量測範圍 (輸入端光功率) (dBm)	0 至 -55		+15 至 -40	
工作波長 (nm)	1310 ± 20 或 1550 ± 20			
準確度 (dB)	≤ 0.5			
解析度 (dB)	≤ 0.1			
線性度 (dB)	≤ ± 0.5			
尺寸 (高 x 寬 x 深)(公釐)	27.1 x 216.5 x 267.8			
功能	1. 自我檢測功能 2. 具備熱插拔功能 3. 提供遠端重啟功能 4. 提供遠端程式更新功能 5. 輸入接口光功率狀態指示功能 6. 遠端選擇光功率量測波長功能 (1310nm 與 1550nm)			

訂購資訊

OCAMS 04-83X X0

型式

3：離線式 (內建 WDM)
2：在線式 (內含 95/5 分岐器)

通道數

2：2 埠
4：4 埠

範例：OCAMS 04-83340

