



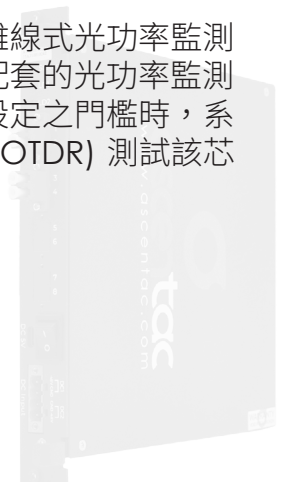
遠端光源模組

Ascentac OCAMS2470 & 2480

描述

Ascentac FiberTrace OCAMS2470 與 2480 系列為遠端光源 (Remote Light Source)，屬於 OCAMS2000 系列光纖監測系統 (Remote Fiber Test System, RFTS) 中組件之一，作為監測光功率時所需之光源。

遠端光源係為考量在線式即時監測架構之安全與成本問題所設計，應用於離線式光功率監測架構，由監測系統主動提供監測所需之光源。將遠端光源安裝於末端，由配套的光功率監測模組 (Power Monitoring Unit, PMU) 進行光功率監測，當光功率低於所設定之門檻時，系統將立即啟動光時域反射器模組 (Optical Time Domain Reflectometer, OTDR) 測試該芯線，以較低成本達成即時告警之效益。



外觀

前視圖



後視圖



規格

遠端光源模組						
型號	OCAMS2472	OCAMS2474	OCAMS2478	OCAMS2482	OCAMS2484	OCAMS2488
通道數 (個)	2	4	8	2	4	8
輸出功率 (dBm)	≥ -4	≥ -7	≥ -11	≥ -4	≥ -7	≥ -11
波長範圍 (nm)	1310 ± 20			1550 ± 20		
脈波寬度 (nm)	≤ 5					
短期穩定度 (15 分鐘) (dB)	± 0.05					
長期穩定度 (8 小時) (dB)	± 0.2					
光接頭介面	LC/PC					
工作溫度 (° C)	0 至 65					
儲存溫度 (° C)	-20 至 -80					
濕度 (%)	0 至 95 (非凝結)					
模組尺寸 (高 x 寬 x 深)(公釐)	27.1 x 216.5 x 211.8					
機框尺寸 (高 x 寬 x 深)(公釐)	44.45 x 440 x 308					

訂購資訊

遠端光源模組

OCAMS 04-24XX0

波長

7 : 1310nm

8 : 1550nm

通道數

2 : 2 埠 (主要光源 + 備援光源 ,
輸出功率 $\geq -4\text{dBm}$)

4 : 4 埠 (主要光源 + 備援光源 ,
輸出功率 $\geq -7\text{dBm}$)

8 : 8 埠 (主要光源 + 備援光源 ,
輸出功率 $\geq -11\text{dBm}$)

範例 : OCAMS 04-24720

遠端光源模組之機框

OCAMS 04-20140

附註 : 1.1U 高度 , 具兩個插槽。

範例 : OCAMS 04-20140

選購

USB 電源轉接器

A0-00201	美規
A0-00202	歐規
A0-00203	英規
A0-00204	澳規

傳輸線

A0-00307	USB-A 轉 USB-C
----------	---------------



©版權所屬 2026 亞森特。亞森特有權隨時修改本型錄內容，恕不另行通知。
本產品功能或規格一經改變，型錄將會隨之更新。

型錄更新版本可造訪亞森特官方網站 <http://www.ascentac.com>。



聯絡我們