



Ascentac OCAMS8200 系列之光通道選擇模組 (OCS) 切換速度快，插入損耗低，且具良好再現性。此模組具備使用通道指示功能及通道狀態指示功能，同時提供無須關機即可插拔之設計。

光通道選擇模組

Ascentac OCAMS8200

描述

Ascentac OCAMS8200 系列為光通道選擇模組 (Optical Channel Selector, OCS)，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) 元件之一，接收控制模組 (Monitor Control Unit, MCU) 之指令，依監測流程將光通道切換至指定監測之光纖。當光時域反射器模組 (Optical Time Domain Reflectometer, OTDR) 未執行光特性量測，處於閒置狀態時，光通道將自動切換至最後一埠，直到下個切換指令產生。

規格

光通道選擇模組 (OCS)						
型號	OCAMS 8204	OCAMS 8208	OCAMS 8212	OCAMS 8216	OCAMS 8224	OCAMS 8232
通道數 (個)	4	8	12	16	24	32
工作波長 (nm)	1310、1550、1625					
通帶寬度 (nm)	± 15 @ 1310 ± 20 @ 1550 & 1625					
反射損失 (dB)	≥ 50					
插入損失 (dB)	≤ 1.5					
相鄰通道切換時間 (毫秒)	± 100					
串音 (dB)	± -70					
再現性 (dB) * 室溫下，經 1 小時操作	≤ 0.1					
使用壽命 (次)	≥ 10,000,000					
尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	54.7x216.5 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. 光通道選擇模組於監測機不進行 OTDR 光特性量測閒置等待的狀態下，會動切換至最後一埠等待下一次的切換。 6. 目前使用通道指示功能及通道狀態指示功能					

訂購資訊

OCAMS 04-82XX0

通道數

04：4 埠

08：8 埠

12：12 埠

16：16 埠

24：24 埠

32：32 埠

範例：OCAMS 04-82240



©版權所屬 2025 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