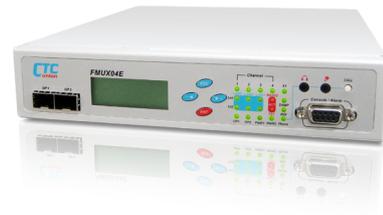


# FMUX04E

## 4E1/T1+ 3x FE 光纖多工器



FMUX04E是一台固定式設計的4路E1+百兆乙太網多工器，1+1雙光纖保護PDH光端機。FMUX04E可同時提供E1與100Mbps的乙太網傳輸。基於SFP技術，光纖線路可靈活使用多模或單模光纖，支援不同波長和距離。使用單光纖的SFP可最大化光纖線路利用率，節約線路成本。FMUX04E光纖多工器配備AC和DC電源，同時支援電源備援功能。FMUX04E配置SNMP和Web-based管理，網路管理員可以監控，配置與控制遠端活動。

### 功能

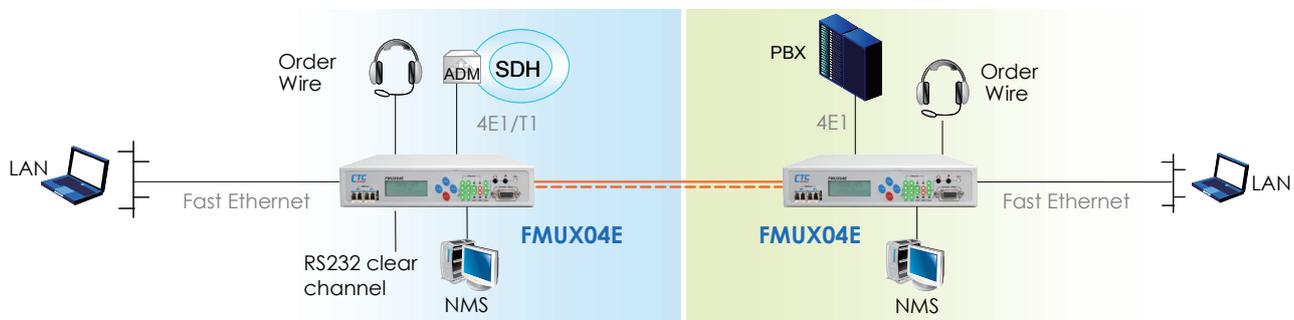
- 4 路 E1/T1(非成幀)
- 3埠乙太網 10/100Base-TX
- 自動MDI / MDIX
- 自動協商或強制模式
- 支援流量控制
- 支援最大乙太網封包1552 bytes
- 1埠RS232可達250kbps(非同步)
- 光接口模塊提供1+1光纖保護，反應時間小於50毫秒
- 支援SFP光模塊診斷監測接口(DDMI)
- 支援AIS E1/T1信號損耗和光纖端口
- 支援乙太網連接埠指定至特定的VLAN功能
- 支援 E1/T1, RS-232, 光纖端口環回測試
- 支援遠端設備斷電告警功能(Dying Gasp)
- 支援本地或遠程設備網管功能
- SNMP網管功能(選購)
- 支援公務電話/麥克風連接埠
- 經由SNMP管理可支援本地/遠端軟體升級

### 規格

E1/T1連接埠	幀格式：非成幀（透明）
	比特率：E1：2.048 Mb / 秒，T1：1.544Mb / s的
	線路編碼：E1：AMI/HDB3，T1：AMI/B8ZS
	線路阻抗：
	E1：非平衡75歐姆（BNC）
	E1：平衡120歐姆（RJ-45）
	T1：平衡120歐姆（RJ-45）
	接收靈敏度：短途
	“脈”振幅：75歐姆標稱2.37V +/- 10 %
	120歐姆標稱3.00V +/- 10
	“零”振幅：+/- 0.3V
	內部時序：+/- 30 ppm的
	抖動特性：符合ITU - T G.823
	標準：ITU-T G.703, G.704, G.706和G.732
	接口連接器：RJ-45, BNC

E1/T1連接埠	測試循環：LLB（本地環回）
	RLB（遠端環回）
	RRLB（請求遠程環回）
乙太網	介面：10/100Base-TX
	連接頭：3x RJ-45
	標準：IEEE 802.3, 802.3u
	雙工模式：全/半雙工
指示燈	FX1/FX2連結，E1/T1模式/連結/環回測試，公務電話指示燈，LAN連結/速度
電源輸入	AC：100~240VAC, DC：18-75 VDC
尺寸	248 x 215x 43 mm（長x寬x高）
操作溫度	0 ~ 50°C
儲存溫度	-10 ~ 20°C
濕度	10 ~ 90%，非冷凝
認證	CE, FCC, RoHS標準
MTBF	57,350 hrs

### 應用圖例



### 訂購資訊

型號	說明
FMUX04E-AC, DC, AD	獨立型FOM 內置AC, DC 或AD (AC+DC) 電源 (SNMP選購)
FMUX04E-SNMP	網管卡, 支援Web, Telnet, SNMP

FMUX04E - □□  
Example: FMUX04E - AD