乙太網路光電轉換器組

VAD SD002E.L2/L1 單模雙芯/單芯



2⇔IP

特性

- 符合 IEEE802.3、IEEE802.3u、10/100Base Tx、100Base Fx 高速乙太網傳輸標準。
- 金屬機殼設計、散熱及保護效能優異
- 具備 Store-and-Forward 功能
- 全雙工與半雙工模式自動偵測
- 支援頻寬管理、內建 128Kb RAM 供數據緩衝區使用
- 可安裝於 19”機架內，便於管理、整線與美觀
- 符合安規認證 CE、FCC
- 符合 IEC 60068-2-27(Shock)認證
- 符合 IEC 60068-2-32(Free fall)認證
- 符合 IEC 60068-2-6(Vibration)認證

應用

- 網路攝影機、DVR、PA 系統
- LAN、WAN 乙太網路系統
- PLC 數據傳輸
- YAMAHA EtherSound 網路傳輸

機型及技術規格

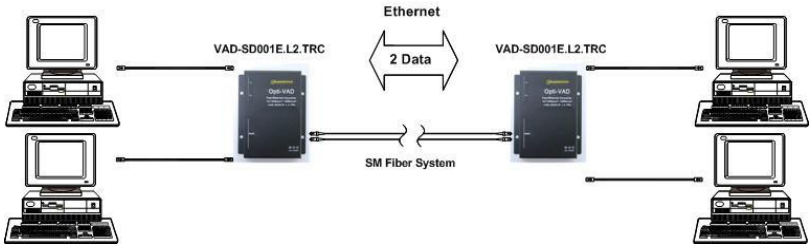
型號 / 技術規格	SD002E.L1 單模單芯	SD002E.L2 單模雙芯
光波長(nm)	1310/1550	1310
光纖接頭 x 光纖芯數	SC x 1	SC x 2
光接收靈敏度 (dBm)	≥-32	≥-36
光纖鏈路損耗 (dB)	18	27
數據速率 (Mbps)	10/100	
乙太網路接頭型式 x 埠數	RJ45(UTP) x 2	
傳輸距離 (km)	20	20
誤碼率	1 x10^{-9}	
告警輸出	電源中斷、通訊中斷	
工作溫度	0~+70℃	
儲存溫度	-40~+85℃	
相對溼度	5~95%， non-condensing	
耗電量	9~12VDC， 4.6W	
尺寸 (mm)	87.5W x 22.9D x 103.5H	
重量 (g)	80	

訂購說明

VAD SD002E.L1.TRC	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，1 芯單模，20 公里，匣式(T13/R15)*
VAD SD002E.L1.RTC	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，1 芯單模，20 公里，匣式(T15/R13)*
VAD SD002E.L2.TRC	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，2 芯單模，20 公里，匣式
VAD SD002E.L2.TR	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，2 芯單模，20 公里，卡式
VAD SD002E.L1.TR	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，1 芯單模，20 公里，卡式(T13/R15)*
VAD SD002E.L1.RT	2 埠 10/100BaseT to 100BaseF	乙太網路光電轉換器，1 芯單模，20 公里，卡式(T15/R13)*

註*使用 1 芯傳輸需依照光波長配對使用，如 SD002E.L1.TRC (T13/R15) 需搭配 SD002E.L1.RTC (T15/R13) 機型使用.

應用圖示



燈號顯示

Power	LED x 1	HALF/FULL	LED x 2
TP SPD	LED x 2	FX ACT	LED x 1
TP ACT	LED x 2	FX LINK	LED x 1

本公司保留型錄內容之一切修改權利，無需另行通知

台灣銑懋股份有限公司 新北市 221432 汐止區新台五路一段 77 號 4 樓之 4 www.superiorlink.com.tw