

■ 工業級千兆 1 光 2 電 SFP 光電轉換器

MODEL : OHZ-1L2E-SFP-IDS

ONE Herts



產品尺寸：130*95*35mm(±1mm)

產品特性：

- 防雷 4KV、雙電源設計、工業晶片、金屬機身、內置散熱片、廣泛相容

產品特點：

- 工業防雷 4000V，抗電磁干擾無畏雷暴天氣，防雷 6000V
- IP40 防護外殼，整體選用優質鋁合金外殼，更輕巧/更堅固
- 高效散熱耐高低溫，無阻風道散熱保證設備-30°C~+85°C範圍內，長時間穩定工作各惡境
- DIN 導軌和壁掛安裝，可以方便地進行 DIN 導軌安裝以及壁掛安裝，可根據需求靈活選用安裝方式，讓工業級乙太網交換機的使用變得簡單可靠。

產品適用：

- 安防監控、軌道交通、企業聯網、工業自動化、新能源、農業

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

工業級千兆 1 光 2 電 SFP 光電轉換器

MODEL : OHZ-1L2E-SFP-IDS

ONE Herts

產品技術參考：

技術參數	
產品名稱	1000M 1 光 2 電工業級乙太網交換機
產品描述	2 路千兆電口+1 路千兆 SFP 光口工業級乙太網交換機
埠描述	2 個 RJ45 埠+1 個 SFP 光纖介面
網路通訊協定	IEEE802.3 10BASE-T、IEEE802.3i 10Base-T、IEEE802.3u、100Base-TX/FX、IEEE802.3ab 1000Base-T、IEEE802.3z 1000Base-X、IEEE802.3x
RJ45 埠	10/100/1000BaseT (X) 自動偵測·全/半雙工 MDI/MDI-X 自我調整
光纖埠	1000BaseFX 埠 (SC/FC/ST/SFP 可選)
雙絞線	10BASE-T : Cat3,4,5 UTP(≤100 meter) 100BASE-TX : Cat5 or later UTP(≤100 meter) 1000BASE-TX : Cat6 or later UTP(≤100 meter)
光纜	多模 : 850nm/ 0 ~ 550M、1310nm/0 ~ 2KM 單模 : 1310nm/0 ~ 40KM、1550nm/0 ~ 120KM
交換機屬性	應用層級 : 二層 背板總頻寬 : 4Gbps 整機包轉發率 : 4.5Mpps MAC 表 : 8K 包緩衝區 : 1M 延遲時間 : <4μs 交換方式 : 存儲-轉發
防護等級	IP40
LED 指標	電源指示燈 : PWR 介面指示燈 : 電口、光口 (Link/ACT)
電源	輸入電壓 : DC12~57V (雙電源冗餘備份) 接入端子 : 鳳凰端子 支持雙電源冗餘 支持內置過流 4.0A 保護 支持反接保護
其他規格	
工作環境	工作溫度 : -30°C ~ 75°C、儲存溫度 : -40°C ~ 85°C 相對濕度 : 5% ~ 95%(無凝露)

萬赫視訊科技有限公司 www.oneherts.com.tw LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

■ 工業級千兆 1 光 2 電 SFP 光電轉換器

MODEL : OHZ-1L2E-SFP-IDS

ONE Herts

行業標準	EMI : FCC Part 15 Subpart B Class A · EN 55022 Class A EMS : IEC(EN)61000-4-2(ESD) : ±8kV 接觸放電、±15kV 空氣放電 IEC(EN)61000-4-3(RS) : 10V/m(80 ~ 1000MHz) IEC(EN)61000-4-4(EFT) : 電源線 : ±4kV、數據線 : ±2kV IEC(EN)61000-4-5(Surge) : 電源線:±4kV CM/±2kV DM、數據線:±2kV IEC(EN)61000-4-6(射頻傳導) : 3V(10kHz ~ 150kHz)、10V(150kHz ~ 80MHz) IEC(EN)61000-4-16(共模傳導) : 30V cont. 300V,1s IEC(EN)61000-4-8 Shock : IEC 60068-2-27 Freefall : IEC 60068-2-32 Vibration : IEC 60068-2-6
機械屬性	外殼 : 金屬材質 安裝 : DIN 卡軌式 · 壁掛式安裝 重量 : 0.85Kg
平均無故障時間	100,000 小時