

6 埠 Giga 工業級 POE 交換機

型號: LW-60602GI



產品特色

LW-60602GI 是 Giga 工業級 PoE 交換機，具備 4 個 Giga 乙太網自我調整電埠+2 個 Giga SFP 光埠插槽，1-4 埠支援 IEEE 802.3af/at 標準 PoE 供電，單埠 PoE 功率達 30W，整機最大 PoE 輸出功率為 120W，能自動檢測識別符合標準的受電設備並通過網線為其供電。

- 4 個 Giga 自我調整 RJ45 埠+2 個 Giga SFP 光埠插槽，其中 1-4 埠支援 PoE 供電
- 雙光埠上聯，遠距離傳輸，連接更便捷。
- 專業工業級通訊晶片，IP40 防護等級鋁合金外殼。
- DC48V-57V 電源輸入，反向電源保護，6KV 埠防雷保護，-40°C--+80°C工作溫度。
- 雙 Giga SFP 光纖上聯埠
- 防雷等級接觸放電等級 8KV，空氣放電等級 15KV；埠防雷等級共模 4KV，差模 2KV；
- 工業雙電源輸入，主/備用電源設計
- DC 48V-57V 輸入時可 POE 供電給設備,非 POE 使用時 DC12-24V 輸入時無 POE 供電。
- 4 個 10/100/1000Base-T RJ45 埠支援 PoE 供電. 符合 IEEE 802.3af/at PoE 供電標準，自動識別 PoE 設備進行供電，單埠最大 PoE 輸出功率為 30W。
- PoE 埠支援優先順序機制，避免設備超負荷工作。
- 低功耗、無風扇設計，鋁合金材質金屬外殼，散熱優良。
- 符合 CE、FCC、RoHS 安規。
- 內建電源指示燈(PWR)、系統運行指示燈（SYS）、埠狀態指示燈（Link，L/A）、PoE 工作指示燈了解設備工作狀態。

◆ 產品規格:

型號	LW-60602GI
連接埠	

固定埠	4 個 10/100/1000Base-T POE 埠 (Data/Power) 2 個 1000Base-X 上聯 SFP 光埠插槽 (Data) 2 組 V+ , V- 電源端子
網埠特性	1-4 埠支援 10/100/1000Base-T 自動偵測 , 全/半雙工 MDI/MDI-X 自我調整
光埠特性	Giga SFP 光纖介面
通訊晶片參數	
網路通訊協定	IEEE802.3 10BASE-T ; IEEE802.3i 10Base-T ; IEEE802.3u 100Base-TX ; IEEE802.3ab 1000Base-T ; IEEE802.3z 1000Base-X ; IEEE802.3x
轉發模式	存儲轉發
封包轉發率@64byte	8.93Mpps
MAC 地址表	2K
封包轉發緩存	2M
巨型幀	9.2K
LED 指示燈	電源指示燈 : PWR (綠色) ; 網路指示燈 : Link (黃色) ; POE工作指示燈 : PoE (綠色) ; 光纖指示燈 : 5/ 6 (綠色) 。
PoE 與電源	
POE 埠	第 1-4 埠支援 IEEE802.3af/at 標準 POE 供電
供電腳位	出廠設定 1/2(+), 3/6(-) ; 可選訂 4/5(+), 7/8(-), 4 芯供電
單埠 PoE	30W(最大), 標準 IEEE802.3af/at
整機消耗功率	待機 : < 5W ; 滿載 : < 120W
工作電壓	DC48-57V , 反向電源保護
環境	
工作溫度/濕度	-40 ~ +80°C ; 5% ~ 90% RH 無凝結
存儲溫度/濕度	-40 ~ +85°C ; 5% ~ 95% RH 無凝結
外觀尺寸 (L*W*H)	119*100*30mm
重量	< 0.7kg
安裝方式	桌面式、35mm DIN 軌道式安裝

防雷/ 防護等級	連接埠防雷等級：6KV 8/20us； 防護等級：IP40 IEC61000-4-2 (ESD)：±8kV 接觸放電，±15kV 空氣放電 IEC61000-4-3 (RS)：10V/m (80~1000MHz) IEC61000-4-4 (EFT)：電源線：±4kV；數據線：±2kV IEC61000-4-5 (Surge)：電源線：CM±4kV/DM±2kV；數據線：±4kV IEC61000-4-6 (射頻傳導)：10V (150kHz~80MHz) IEC61000-4-8 (工頻磁場)：100A/m 持續；1000A/m，1s to 3s IEC61000-4-9 (脈衝磁場)：1000A/m IEC61000-4-10 (阻尼振盪)：30A/m 1MHz IEC61000-4-12/18 (震盪波)：CM 2.5kV，DM 1kV IEC61000-4-16 (共模傳導)：30V 持續；300V，1s FCC Part 15/CISPR22 (EN55022)：Class B IEC61000-6-2 (通用工業標準) IEC60068-2-6 (抗振動)，IEC60068-2-27 (抗衝擊) IEC60068-2-32 (自由下落)
安規認證	CE，FCC，RoHS；

◆ 產品尺寸規格：

