

## PS-I084

8埠10/100/1000Mbps

光纖工業級PoE網路交換器

RoHS FC CE



### ■ 功能特點

8\*10/100Mbps + 2\*1000Mbps RJ-45 + 2\*1000Mbps SFP 光纖工業級PoE交換器

1-8埠支援IEEE 802.3af/at

最大30W

背板頻寬:5.6Gbps

MAC位址:16K

輸入電源:DC48-57V

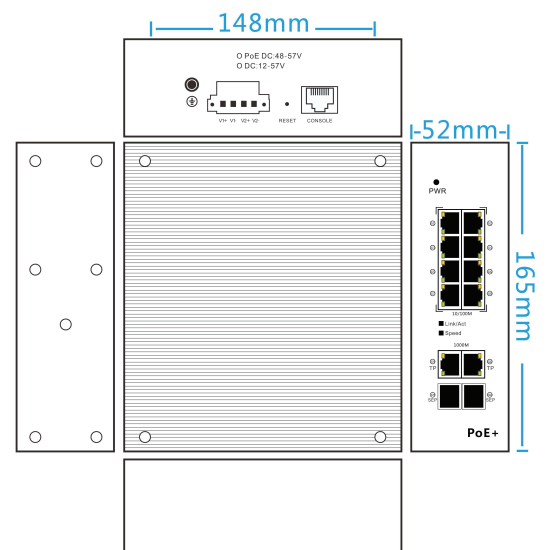
IP40

軌道式安裝

電源供應器需另行選購

5年保固

### ■ 外型尺寸



型號規格	PSI084
固定埠	8*10/100Base-TX PoE 埠 (數據/電源) 2*10/100/1000Mbps RJ-45 埠 (數據) 2*1000Mbps SFP 插槽埠 (數據) 2 set of V+, V-備援DC直流電接點 (5 Pin Phoenix 端子)
PoE 埠	1-8 埠支援@ IEEE802.3af/at
網路協定	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE802.3z 1000Base-X IEEE802.3x
PoE 標準	IEEE802.3af/at
乙太網路埠功能	1-8埠支援 10/100/1000Base-,9-10埠支援 10/100/1000Base- T(X) 自動感應,全雙工/半雙工MDI/MDI-X 自適應
SFP埠特性	Gigabit SFP 光纖接點
轉發模式	儲存與轉發
交換能力	5.6Gbps
傳送率@64byte	4.17Mpps
MAC	16K
緩衝記憶體	4M
巨型封包	10K
網路線傳輸	10BASE-T: Cat3,4,5 UTP ( $\leq$ 100 米) 100BASE-TX: Cat5 或更高版本 UTP ( $\leq$ 100 米) 1000BASE-T: Cat5e 或更高版本 UTP ( $\leq$ 100 米)
光纖電纜	單模: 1550nm 0 ~ 120KM
電源供應 Pin	預設 1/2 (+), 3/6 (-)
工作電壓	48-57VDC;5 Pin 工業級Phoenix 端子, 支援防雷保護
每埠最大平均功率	30W; IEEE802.3af/at
總電源/ 輸入電壓	120W (48-57VDC)
電力消耗	空載:<6W; 滿載:<120W
LED 指示燈	電源: PWR (綠), 網路: 連線, 連線/動作 (黃), 速率: 速度 (綠),PoE: PoE (綠)
電源供應	選購 : 48V / 60W或48V / 120W工業電源供應器
工作環境溫度/濕度	-40~+75°C;5%~90% RH 無凝結
儲存環境溫度/濕度	-40~+85°C;5%~95% RH 無凝結
外型尺寸	165*148*54mm
淨重	<1.3kg / <1.8 kg
安裝方式	桌上型; 導軌式
防雷/保護等級	防雷保護: 6KV 8/20us; 保護等級: IP40 IEC61000-4-2(ESD): $\pm$ 8kV 接觸放電, $\pm$ 15kV 空間放電 IEC61000-4-3(RS):10V/m(80~1000MHz) IEC61000-4-4(EFT): 電源線: $\pm$ 4kV; 數據線: $\pm$ 2kV IEC61000-4-5(Surge): 電源線:CM $\pm$ 4kV/DM $\pm$ 2kV; 數據線: $\pm$ 4kV IEC61000-4-6(無線電頻率傳輸):10V(150kHz~80MHz) IEC61000-4-8(電源頻率磁場):100A/m;1000A/m ,1秒~3秒 IEC61000-4-9(脈衝電磁場):1000A/m IEC61000-4-10(阻尼震盪):30A/m 1MHz IEC61000-4-12/18(衝擊波):CM 2.5kV, DM 1kV IEC61000-4-16(共模傳輸):30V; 300V,1s FCC Part 15/CISPR22(EN55022): Class B IEC61000-6-2(通用工業協定標準)
機械性能	IEC60068-2-6 (抗震) IEC60068-2-27 (抗搖晃) IEC60068-2-32 (自由落下)
認證	CE mark, commercial; CE/LVD EN60950; FCC Part 15 Class B; RoHS;
保固期	5 年