

PS-I043

4埠10/100Mbps

光纖工業級PoE網路交換器

RoHS FC CE



功能特點

4*10/100Mbps PoE+1*155Mbps 光纖工業級PoE交換器

1-4埠支援IEEE 802.3af/at

最大30W

支援單模兩芯光纖收發,傳輸距離20公里,光波長1550nm

輸入電源:DC48-57V, 支援備援電源輸入介面

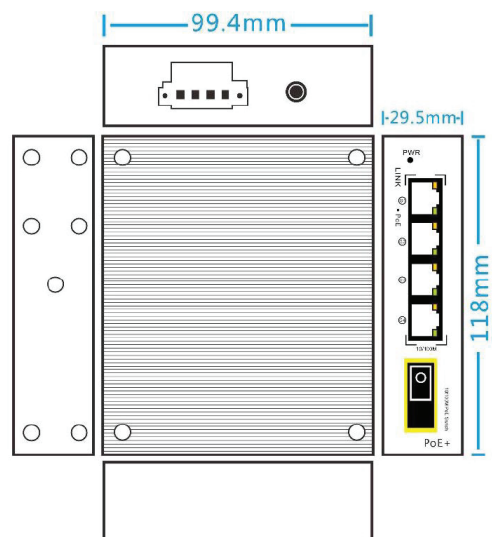
IP40

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 | PS-I043 | |
|-------------|--|--------------------|
| 固定埠 | 4*10/100Base-TX PoE 埠 (數據/電源) | |
| | 1*155Mbps uplink SC 埠 (數據) | |
| | 2 set of V+, V- 備援DC直流電接點 (5 Pin Phoenix 端子) | |
| 網路線傳輸 | 10BASE-T: Cat3,4,5 UTP (≤100 米) | |
| | 100BASE-T: Cat5e or later UTP (≤100 米) | |
| 乙太網埠 | 10/100Base-TX, 自動感應, 全雙工/半雙工MDI/MDI-X 自適應 | |
| 光纖埠 | 光纖模組預設為20km單模雙纖SC接點 | |
| 光纖距離 | 單模式: 1550nm 0-120KM | |
| 網路協定 | IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3i 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3u 100Base-FX IEEE802.3x | |
| 轉發模式 | 儲存與轉發 | |
| 交換能力 | 1.6Gbps | |
| 傳送率@64byte | 0.744Mpps | |
| MAC | 1K | |
| 緩衝記憶體 | 768K | |
| 巨型封包 | 9.2K | |
| LED 指示燈 | 電源: PWR (綠), 網路: 連線 (黃), 光纖埠: L/A (綠), PoE: PoE (綠) | |
| PoE 埠 | 1-2埠 | |
| 電源供應Pin | 預設值 1/2 (+), 3/6 (-) | |
| 每埠最大功率 | 30W; IEEE802.3af/at | |
| 總電源/ 輸入電壓 | 60W /48VDC | 120W/48VDC |
| 電力消耗 | 空載: <3W; 滿載: <60W | 空載: <4W; 滿載: <120W |
| 工作電壓 | 48-57VDC; 5 Pin 工業級Phoenix 端子, 支援防防雷保護 | |
| 電源供應 | 選購 : 48V / 60W或48V / 120W工業電源供應器 | |
| 操作環境溫度 /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(長*寬*高) | 119*100*30mm | |
| 淨重 | <0.5 kg / <0.7 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): ±8kV 接觸放電, ±15kV 空間放電 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(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(阻尼振盪):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 A 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) | |
| 認證規格 | CE mark, commercial; CE/LVD EN60950; FCC Part 15 Class B; RoHS | |
| 保固期 | 5 年 | |