



- 二層網路管理 PoE 交換機
- 支持 IEEE802.3af · IEEE802.3at 標準/支持 Hi-PoE 60W
- 網路冗餘：STP / RSTP / MSTP
- 支持 IPv4 / IPv6 和 DHCP
- 基於 SNMP 的網路管理
- 配置：Web · Telnet · CLI 命令
- QoS ( IEEE802.1p / 1Q ) · CoS / ToS 提高確定性
- 使用 IEEE802.1X · SNMP v1 / v2c / v3 · HTTPS 和 SSH / SSL 增強網路安全性
- 大數據緩存 ( 4M ) · 實時傳輸
- MAC 自動學習和老化 · MAC 地址列表容量為 8K
- EMC 高保護設計

## 型號：DH-PFS4218-16GT-240

### 技術規格

乙太網路端口	16 * 10/100/1000 Base-T ( PoE 電源供應 ) 2 * 100/1000 Base-X
RS232 串行控制台	1 * RS232 RJ45 連接器 · 帶控制台電纜 · 115.2Kbps · 8 · N · 1
PoE 功耗	端口 1 和端口 2 支持 Hi-PoE 60W 每個功率≤30W · 總≤240W
PoE 協議	IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE
切換容量	52Gbps
數據轉發率	23.81Mpps
數據緩衝儲存器	4Mb
應用濕度	5%~95%
防雷保護	共模 2KV/差分模式 1KV
工作溫度	-10°C~55°C
尺寸	440mm x300mm x44mm

### 服務特色

系統	用戶名/密碼：admin / admin
	IP 地址：192.168.1.110/24
PoE 預算	總共 Totals≤240W
MAC 表	8K
NTP	支援

DHCP	支援 DHCP 客戶端/服務器 支援 DHCP Snooping
VLAN	802.1Q 標準 VLAN
端口聚合	手動聚合 / LACP
鏡像	多對一端口鏡像
流量控制	基於背壓式控制的半雙工; 基於 PAUSE 幀的全雙工
組播	IGMP Snooping v1 / v2 / v3
安全功能	用戶管理 · SSH · HTTPS · SNMP v1 / v2 / v3 · ROMN · ACL · IP 源保護 · ARP 檢測 · 802.1x · 環路保護
生成樹	支援 STP/RSTP/MSTP
LLDP	支援
MAC 表	支持 MAC 地址表配置
QoS	支援基於 CoS / DPL / PCP / DEI 的 QoS 每個端口支持 8 個輸出隊列 支援端口整形 支援端口標記重新標記 支援基於 DSCP 的 QoS
系統維護	支援配置文件上傳/下載 支援更新的數據包上傳 系統日誌
網路管理	WEB ( http 協議 ) · 串口 · SNMP

## 尺寸

