MFM_NWSW_008

8埠網路交換器



〉工業級的 L2+ managed PoE 交換器

〉8 個 GbE PoE+ 埠和 4 個 GbE SFP 光纖埠

〉總計 (240W) 的 PoE 供電能力 (單埠最高 (30W))

〉支援 (6KV) 的突波保護

〉可在 -40°C 至 75°C 的寬溫範圍內運作，並具備先進的網路管理功能，如 IEEE 802.1Q VLAN

〉E-Map 電子地圖: 結構視圖，樓層視圖，Google 地圖

〉通訊裝置上線/下線狀態，通訊裝置網頁連結導向，通訊裝置 VLAN 群組設定，通訊裝置帳號/密碼設定

產品規格

網路管理-	L2 Managed PoE Switch
埠-	Industrial 8xGbE PoE + 4xGbE SFP L2 Managed Switch
PoE 埠網路-	8xGbE PoE
Uplink 埠網路-	4xGbE SFP
總埠數-	12
Console port-	1xRJ45
每路最大輸出電源-	30W
總電源-	240W
PoE 標準-	802.3 af/at
PoE Pin 分配-	1/2 (+), 3/6 (-)
突波保護-	24 Gbps
背板頻寬-	ICMP/DNS 查詢
緩衝記憶體-	4.1Mb
封包轉發速率-	17.856 Mpps
MAC 地址-	8K
巨型封包-	9600
電源最大功耗-	250W
操作溫度-	-40°C ~ 75°C (-40°F ~ 167°F)
儲存溫度-	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
操作濕度-	5%~ 90% Non-Condensing
尺寸-	62(W) x 135(H) x 130(D) mm
重量-	0.68 kg
電源輸入-	PW1: 48 ~ 57VDC
認證-	CE,FCC,LVD,VCCI

產品規格

PoE 管理- PoE On/Off Control
PoE Alive Checking for PD
PoE Scheduling
Power Delay
Non-Stop PoE
Extended PoE Mode (up to 250m/10mbps)

管理- SNMP (v1, v2c, v3) · RMON (1,2,3 & 9 groups) · DHCP Server · Port Mirroring · UPnP · LLDP (IEEE802.1ab) · LLDP-MED · S-Flow · Firmware Upgrade · NTP

ACLs- Up to 384 Entries · Source and Destination MAC, VLAN ID or IP Address, Protocol, Port (DSCP) / IP Precedence · TCP/ UDP Source and Destination Ports 802.1p Priority · ICMP Packets · Ethernet Type · TCP Flag

安全性- IEEE802.1x RADIUS Authntication · IEEE802.1x IGMP-RADIUS Based · Secure Sockets Layer (SSL) · Port Security · IP Source Guard · Storm Control · Layer 2 Isolation Private VLAN Edge · (PVE) · RADIUS/TACACS+ · Loop Detection · DHCP Snooping

QoS 功能- Hardware Queues*8
Classification: Port Based /802.1p
Rate Limiting : Ingress /Egress /Per Por
Priority Queue Scheduling : WRR / DSCP & Class of Service

VLAN- 802.1Q Tag-based VLAN: 4096 VLAN IDs
Port-based VLAN / Private VLAN Edge (PVE) /GARP VLAN /Q-in-Q (Double Tag)/ Protocol-based VLAN /MAC-based VLAN /Voice VLAN /IP Subnet-based VLAN /Multicast VLAN Registration (MVR) /Rapid Ring /IGMP Snooping (v1/v2/v3) /DHCP Relay /MLD v1/v2 Snooping

產品規格

網管功能- Spanning Tree :IEEE802.1D (STP) /IEEE802.1w (RSTP) /IEEE802.1s (MSTP)

Trunking- IEEE802.1d (LACP) /Static Aggregation

監控功能- 自動搜尋通訊裝置:最多 1024 台
PoE Reboot /監控設備管理清單 /DHCP 伺服器功能 /裝置帳號/密碼設定 /裝置 VLAN 群組設定 /裝置名稱編輯/攝影機/影像伺服器重啟/恢復 /出廠設定值 /裝置網頁連結導向 /裝置上線/下線狀態

產品規格如有變更，將不另行通知。