산업용 기가비트 이더넷 스위치

100/1000Mbps SFP 16슬롯 + 10/100/1000Mbps 8포트 Managed Ethernet Switch



SFC4000D

- 웹 기반 매니지먼트, SNMP 매니지먼트 지원
- IEEE 802.1d & IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree
- 전원 이중화 지원
- IGMP Snooping 지원
- Digital Input / Digital Output 지원
- 네트워크 에러 및 트래픽 분석을 위한 Port Mirroring
- IEEE 802.1 Q-in-Q 기능 Network Performance 및 security
- MAC-based 802.3ad LACP에 의한 Link Fail-over Automatic
- 보안 IEEE 802.1X 포트/ MAC 기반 네트워크 액세스 인증
- Broadcast / Multicast Storm Control 및 흐름제어

제품사양

표준	- Standard	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX/100Base-FX IEEE 802.3z Gigabit SX/LX IEEE 802.3ab Gigabit 1000T IEEE 802.3x Flow Control and Back pressure IEEE 802.3ad Port trunk with LACP IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree IEEE 802.1D Spanning tree protocol IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree IEEE 802.1p Class of service IEEE 802.1Q VLAN Tagging IEEE 802.1ab LLDP
인터페이스	- RJ45 포트	10/100/1000Mbps TP 8포트, Auto-Negotiation, Auto MDI-X
	- 광포트	SFP 16슬롯, 1000Mbps-SX/LX SFP 지원, 100Mbps-FX SFP 지원, Speed auto detection
	- I/O Device	2 Digital Input (DI), 2 Digital Output (DO)
	- LED 표시	System : Power, Master Ports : 10/100/1000Mbps Link/Act/Speed, SFP Link, Stack Port Link
성능	- Back Plane	Switch Fabric 48Gbps, 8K MAC Address table
	- Layer 2	Console / Telnet Command Line Interface, Web switch management SNMP v1, v2c, and v3 switch management Four RMON groups (history, statistics, alarms, and events) IPv6 IP Address / NTP / DNS management Link Layer Discovery Protocol (LLDP) Protocol Cable Diagnostic technology provides the mechanism to detect
동작환경	- 온도범위	동작온도: -10°C ~ 60°C, 보관온도: -40℃ ~ 80℃
	- 습도	5 ~ 95% (이슬이 맺히지 않을 것)
입력전원		100~240VAC, 50/60Hz, / -36 DC @ 1.1A, Range: -36 ~ -72V, 전원이중화
크기		440mm(W) x 200mm(D) x 44.5mm(H), 1U

주문정보

모델명	사양
SFC4000D	100/1000Mbps SFP 16슬롯 + 10/100/1000Mbps TP 8포트 매니지먼트 기가비트 광허브
SFP-SX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 멀티모드, 전송거리 220/550m, 850nm, LC 커넥터
SFP-LX	SFP(1.25Gbps) 광모듈, 싱글모드, 전송거리 20Km, 1310nm, LC 커넥터