

6 포트 비관리형 산업용 기가비트 스위치



고품질의 고속 네트워크 IC 칩을 사용하는 6포트 풀 기가비트를 지원하며 10/100/1000M 이더넷에 대한 원활한 연결을 제공할 수 있습니다. 4개의 UTP 포트와 2개의 광포트를 지원하며 4핀 터미널 블록을 통해 외부 DC 12~48V의 전원을 공급받아 전원 이중화를 지원합니다.

주요기능

- 4* Gigabit ports+ 2*Gigabit SFP port
- IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab 및 IEEE 802.3x 표준을 준수합니다
- 이더넷 포트는 10/100/1000M 적응형을 지원합니다
- 흐름 제어 방법: 전이중은 IEEE 802.3x 표준을 사용하고 반이중은 배압 표준을 사용합니다
- 적응형 장치에 자동으로 제공되는 Zero 구성 기능을 지원합니다
- 패널 표시등의 작동 상태 모니터링 및 결함 분석 지원합니다

응용 환경

보안감시 네트워크:

본 제품은 네트워크 모니터링 분야에 널리 사용되고 있습니다.

WLAN 무선 네트워크:

이 제품은 공원 WLAN 무선 네트워킹 프로젝트에 널리 사용됩니다.

제품 스펙	
입출력 인터페이스	
전원	DC input : 12 - 48V
이더넷	4* Gigabit RJ45 포트 2* Gigabit SFP 포트
성능	
스위칭 용량	12Gbps
패킷 포워딩	8.93Mpps
패킷 버퍼	1Mbit
점보 프레임	9K
맥 주소 테이블 크기	2K
전송 모드	Storage & Forward
표준	
네트워크 프로토콜	IEEE802.3 (Ethernet) IEEE802.3u (Fast thernet) IEEE802.3ab (gigabit Ethernet) IEEE802.3x (Flow control)
산업 표준	EMI FCC CFR47 Part 15, EN55022/CISPR22, Class A EMS IEC61000-4-2(ESD) ±6kV (contact), ±8kV (air) IEC61000-4-3(RS) 10V/m (80MHz ~ 2GHz) IEC61000-4-4(EFT) Power Port: ±4kV; Data Port: ±2kV IEC61000-4-5 (Surge) Power Port: ±2kV; Data Port: ±4kV IEC61000-4-6(CS) 10V (150kHz ~ 80MHz)
Network Media	10Base-T: Cat3 4,5 or above UTP / STP (100m) 100Base-TX: Cat 5 or above UTP / STP (100m) 1000Base-TX: Cat 5 or above UTP / STP (100m)
Fiber Media	Multimode fiber: 50/125,62.5/125,100 / 140um Single-mode optical fiber: 8/125,8.7/125,9 / 125,10 / 125 um
환경 표준	

운용 환경	동작 온도: -40~75°C 보관 온도: -40~75°C 동작 습도: 10%~90%, no condensation 보관 습도: 5%~95%, no condensation
-------	--

물리적 사양	
제품 크기 및 중량	제품 크기 : 118.5 * 8.5 * 28.5mm Product 제품 무게 : 300G
전원	DC input : 12 - 48V
소비전력	≤5W
기능적 표시	
Indicator Light	PWR(전원 표시), 1-4 녹색 표시등, 5-6 녹색 표시등
PWR	On: Powered on Off: Powered off
1-6 Green Light (link & data)	On: Link normal Off: Link blocked Flashing: Data transmitting

제품 이미지



제품 도면

