

TSW200



TSW200 360° VIEW

산업용 POE+ 이더넷 스위치

TSW200은 장거리 광섬유 통신을 위한 2개의 SFP 포트와 IEEE802.af 및 IEEE802.3at PoE(Power-over-Ethernet) 표준을 지원하는 8개의 기가비트 이더넷 포트를 갖춘 산업용 이더넷 스위치입니다. 전원 공급 장비(PSE)로 분류되어 전원 공급을 중앙 집중화할 수 있으며, 포트당 최대 30와트의 전력을 제공하여 전원 설치 작업을 간소화합니다.



SFP

장거리 광섬유 통신용 SFP 포트 2개

PoE+

802.af, 802.3at 표준을 지원하는 8개의 PoE 포트

POWER BUDGET

PSE의 총 전력 예산은 최대 240W입니다.

ETHERNET

8개의 기가비트 이더넷 포트 (최대 1000 Mbps 속도 지원)



KEY FEATURES

HARDWARE

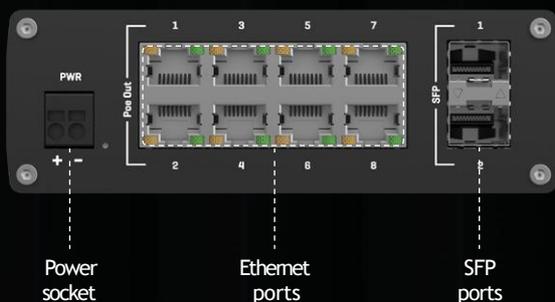
Powering option	2핀, 푸시인 방식, 터미널 블록
Input voltage range	7~57 VDC
Input voltage range for PoE	44~57 VDC
Power consumption	대기 전력: < 2 W, 최대 전력: < 9 W (PoE 장치 미연결 시)
PoE standard	802.3af/at (포트당 최대 30W, 총 전력 예산 - 240W)
Ethernet	8 x 10/100/1000 Mbps Ethernet ports
SFP	2 x SFP port for Optical interface
Status LEDs	16 x Ethernet, 1 x Power, 2 x SFP activity
Ingress protection rating	IP30
Operating temperature	-40 °C ~ 75 °C
Housing	벽면 또는 DIN 레일 장착 옵션 및 접지 기능을 갖춘 알루미늄 하우징
Dimensions	132 x 44.2 x 95.1 mm
Weigh	456 g
Installation	데스크탑, 벽면 또는 DIN 레일 장착 가능 (추가 키트 필요)

*PoE는 연결된 전원 공급 장치가 44V 이상의 전압을 출력할 때만 정상적으로 작동합니다.

PERFORMANCE SPECIFICATIONS

Bandwidth	20 Gbps
Packet buffer	128 KB
Jumbo frame support	9216 bytes
MAC address table size	2K entries
Auto MDI/ MDI-X Cable Detection	Yes

FRONT VIEW



BACK VIEW

