



## 주요 특징

- 8 \* 10/100/1000M RJ45 + 4 \* 1G/2.5G SFP 포트
- DC 12-58V / 전원 이중화
- 설정 및 업그레이드 위한 USB 포트
- DI / DO / RJ485 / Modbus 데이터 지원
- G.8032 ERPS 지원
- -40°C ~ 75°C 동작온도

## 주요 사양

### 인터페이스

이더넷 포트	8 * 10/100/1000M RJ45 + 4 * 1G/2.5G SFP 포트
관리 포트	1 * RJ45 콘솔 포트
	1 * USB 2.0 (Optional)
데이터 채널 (Optional)	1 Channel RS485
	1 Channel Digital Input / Output

### 전원 사양

입력 전원	12-58 VDC, 전원 이중화
Input Current	1.2A Max
Total power consumption	≤15W
커넥터	4핀 터미널블록

### 동작 환경

동작 온도	-40°C ~ +75°C
보존 온도	-40°C ~ +85°C
상대 습도	동작 시 : 19 ~ 90% / 보관 시 : 5% ~ 95%
열 처리	팬리스 타입
Case protection	IP40

## 레이어 2 스위칭 및 표준

스위칭 용량	36G
MAC 어드레스 테이블	16K
패킷 전달 속도	53.5Mpps
버퍼	12M bit
Forwarding Delay	<5us
VLAN	4K
정보 프레임	10K bytes
표준	IEEE802.3, IEEE802.3i 10Base-T
	IEEE802.3u 100BaseTX/FX, IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	IEEE802.3x Flow Control, IEEE 802.3z 1000Base-X Ethernet
	IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol
	IEEE 802.1Q VLAN, ITU-T G.8032 ERPS
	IEEE 802.1X Port Authentication Network Control
	IEEE 802.1ab LLDP, IEEE 802.3ad LACP

## Physical

설치	DIN-Rail
치수 (Dimension)	54 x 115 x 158 mm (W x D x H)
무게	1.35Kg

## 인증

인증	KC 전자파
----	--------