

NK-IPG804M

산업용 PoE 이더넷 광스위치

10M/100M/1Gbps RJ45 8포트 + 100M/1Gbps SFP 4슬롯
IEEE802.3af(PoE 15.4W) / IEEE802.3at(PoE+ 30W)



NK-IPG804M

- 10M/100M/1Gbps RJ-45 8포트
- 100M/1Gbps SFP 4슬롯
- IEEE802.3af/at PoE/PoE+ (MAX 240W)
- STP, RSTP, MSTP, LACP, GARP/GVRP, IPMC Support(IGMP/MLD)
- DHCP 서버, IPv4/IPv6 Static Route 지원
- ACLs, IP Source Guard, DHCP Snooping, BPDU Guard, STP Root Guard, HTTPs/SSL(Secured Web), Loop Protection
- 웹 기반 매니지먼트, 포트미러링, Syslog, SNMP(v1, v2c, v3), RMON(1,2,3 & 9 Groups), PoE Management
- Carrier Ethernet (ELPS, ERPS, PM, OAM, CFM 1588v2 PTP)
- Rapid-Ring(S-Ring, Dual-Ring, Ring to Ring, Rapid Chain)
- 장치관리시스템 DMS(Device Management System) 탑재
- Priority Queue Support (8Queue per port)

프로토콜	IEEE 표준	IEEE 802.3/3u/3ab/3z 10M/100M/1G/Gigabit Fiber	
		IEEE 802.1d/w/s (STP, RSTP, MSTP)	
		IEEE 802.1q (VLAN), IEEE 802.3ad (LACP)	
		IEEE 802.3ah (OAM), IEEE 802.1ag (CFM)	
		IEEE 802.1X (RADIUS 인증)	
		IEEE 1588 v2 PTP, IEEE 802.3af/at (PoE)	
	ITU-T 계열	ITU-T G.8032 (ERPS), ITU-T G.8031 (ELPS), ITU-T Y.1731 (PM)	
인터페이스	RJ45 포트	10M/100M/1Gbps 8포트	
		IEEE 802.3af(PoE, 포트당 최대 15.4W)	MAX 240W
		IEEE 802.3at(PoE+, 포트당 최대 30W)	
	SFP 슬롯	100M/1Gbps SFP 4슬롯	
	Consol 포트	RJ45 1포트	
	Ring 관리	DIP Switch	
하드웨어 성능	DI/DO	1 input / 1 output	
	Switching 대역폭	20Gbps	
	Forwarding 성능	14.88Mpps	
	MAC Address	8K MAC Address table	
환경 조건	Jumbo Frames	9216 Bytes	
	운영/보관 온도	운영온도 -40°C to 75°C / 보관온도 -40°C to 85°C	
입력전원	운영/보관 습도	5 to 95% RH	
	DC 타입	48 ~ 57 VDC, 전원이중화, 과전류방지회로 내장	
제품 외관	제품 사이즈	62 x 135 x 130, (H) x (W) x (D) mm	
	제품 무게	< 1.0 Kg	
	설치 타입	DIN rail 장착	