

1Gb RJ-45 to SFP 모듈

2A-143G

2A-143G는 1Gb 이더넷 환경을 위한 제품으로 네트워크 스위치의 SFP 포트를 일반적인 Cat5e/6/6a UTP 케이블과 연결할 수 있도록 지원합니다. 최대 100m까지 안정적인 전송이 가능하며, 표준 RJ-45 포트를 채택해 기존 RJ-45 기반 네트워크에 손쉽게 적용할 수 있습니다. IEEE 802.3ab 표준을 준수하며 핫 플러그 지원으로 설치 및 유지 관리가 간편합니다. 광케이블이 필요 없는 사무실이나 기존 RJ-45 인프라가 구축된 IT 환경에 적합한 경제적이고 효율적인 네트워크 확장 솔루션입니다.



제품 특징

- 최대 100m까지 1GbE 연결 지원 (Cat 5e/6/6a UTP 케이블 사용)
- IEEE802.3ab 규격 준수
- RJ-45 기반 네트워크에서 이중화 구성 가능
- 핫 플러그 방식으로 간편한 설치
- 1W 미만의 저전력 소비
- 작동 가능 온도: -40° C ~ 85° C
- RoHS 준수

제품 사양

	2A-143G
RJ-45 to SFP 모듈	
폼 팩터	SFP
최대 전송 속도	1000Mbps
커넥터 유형	RJ-45
지원 케이블	Cat 5e/6/6a (UTP)
최대 케이블 길이	100 m
지원 프로토콜	Compliant with IEEE802.3ab specifications
사용 환경	
동작 온도	-40 - 85 °C
보관 온도	-45 - 90 °C
제품 외관	
무게	0.02 kg
크기 (L x W x H)	6.85 x 1.20 x 1.38 cm

