

2A-142G

10G 싱글 모드/10KM 광 SFP+ 모듈



2A-142G 10G 싱글 모드/10KM 광 SFP+ 모듈은 10GbE 이더넷 환경에서 사용하도록 설계되어 단일 모드 기가비트 이더넷 네트워크 케이블을 네트워크 스위치의 SFP+ 포트에 연결할 수 있습니다. 2A-142G는 최대 10km 거리에서 10GbE 연결을 제공합니다. 2A-142G는 광섬유 통신을 위한 표준 이중 커넥터를 가진 핫플러그식 모듈로서 싱글 모드-파이버(SMF) 연결부와 함께 작동하며 1310nm의 공칭 파장에서 작동합니다. 이를 통해 2A-142G는 호환되는 네트워크 스위치의 범위를 크게 늘릴 수 있는 효율적 비용의 고성능 송수신기가 됩니다.

특장점

- 최대 10km까지 네트워크 연결 확장
- IEEE 802.3ae 표준 준수
- SFF-8431 MSA 디지털 진단 모니터(DDM) 준수
- 핫 플러그블
- 낮은 전력 소비량
- 작동 온도: 0° C ~ 70° C
- RoHS 준수

사양

광	
Data Rate	10 Gbps
동작 거리	10 km
파이버 유형	싱글 모드
DDM	Yes
사용 환경	
사용 온도	0-70°C
보관 온도	-40-85°C
제품 외관	
무게	0.02 kg (0.04 lb)
크기 (L X W X H)	5.59 x 1.46 x 1.30 cm (2.2 x 0.57 x 0.51 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호

Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876

www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.