Simply Better Connections

2A-245G

Cat 6A RJ-45 커넥터

2A-245G는 우수한 전자기 간섭 방지 기능 제공 및 10G 이상의 데이터 전송을 지원하며 FCC Part 68 표준을 준수합니다. 또한 750회 이상 재결합 가능한 금속 차폐와 금속 헤드 및 다이캐스트 RJ-45 설계로 안정성과 내구성을 보장합니다. PoE / POH와 호환되며 다양한 케이블 유형, 특히 ATEN의 2L-29330과 결합 시 우수한 품질을 보장합니다.

2A-245G는 색상 코드가 부착된 홀더와 구부러짐을 방지하는 커넥터 보호 캡을 갖추고 있어 별도의 도구가 없어도 쉽게 설치할 수 있습니다. 22~26 AWG 규격의 케이블을 지원하며, 다양한 네트워크에 활용할 수 있습니다. RoHS/ REACH 표준을 준수하며 IP20 방진 커버가 포함되어 있어 강화된 보호 기능을 제공합니다.

특장점

- 금속 헤드(Cat 6A)와 일체형 다이캐스트 RJ-45 커넥터는 전자기 크로스 토크와 외부 간섭으로부터 보호되어 안정적인 데이터 전송 보장
- 색상 코드가 부착된 케이블 홀더로 커넥터를 설치하는 데 별도 도구가 필요하지 않아 빠르고 쉬운 조립 가능
- 재결합 가능한 디자인으로 성능 저하 없이 재사용 가능
- ATEN의 Cat 6A 케이블 제품인 2L-29330과 결합 사용 권장
- 10G 이상 전송 속도 및 FCC Part 68 표준 준수
- 22~ 26 AWG 규격의 Cat 6A ~Cat 8 케이블에 적합하며 다양한 네트워크 환경과 호환성 보장
- 750회 이상 재결합 가능으로 안정성과 내구성 보장
- 나사로 고정하는 커넥터 보호 캡은 과도한 굽힘을 방지하여 안정성을 높임
- RoHS/REACH 규정 충족 소재로 환경 규정 준수

사양

케이블 타입	RJ45 complies with FCC part 68 standard, provides termination for 22 ~ 26 AWG wire
전기	
DC 저항 불균형	Max. 0.1 Ω
전파지연	500 MΩ
DC 전류 정격	TBD
접촉 저항	TBD
절연 강도	Dielectric withstanding voltage 1000V
사용 환경	
사용 온도	-40°C- +60°C
제품 외관	
소재	Housing: ABS + PC, UL94V-0 Contact: 0.35mm Thickness Phosphor Bronze Gold Plated over Nickel
유형	Gun shield: Zinc Alloy, nickel plated
무게	0.01 kg (0.04 lb)
크기 (L X W X H)	4.56 x 1.38 x 1.25 cm (1.8 x 0.54 x 0.49 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.