DCmark 푸시-풀 MPO-MPO 패치 코드

DCMARK MPO 광 케이블, 다중모드 OM4 B 극성 MPO12 암 커넥터-MPO12 암 커넥터, 슬라이드식 테일잭, 12코어, LSZH, 자줏빛, 저손실 XX.XM

Aginode Ref: N128P.7F12LBVxxx



- Aginode DCmark MPO 패치는 슬림한 케이블 디자인을 채택하여 외경이 단 3mm에 불과하며, 데이터 센터 사용자의 패널 전면 케이블 관리에 19%의 공간 절약 효과를 제공합니다.
- Aginode MPO 커넥터는 업계 평균보다 우수한 광학 성능을 자랑하며, 국제 표준을 준수합니다.
- 굽힘에 민감하지 않은 단일 모드 광섬유 또는 OM3/OM4 다중 모드 광섬유를 채택
- 직접 연결 극성(Type B)은 TIA 568.3-E 표준을 준수합니다
- 양쪽 끝이 모두 암형 MPO 커넥터
- 테일 캡의 밀고 당기는 설계로, 특별한 도구 없이도 포트가 밀집된 패널에서 커넥터를 쉽게 삽입 및 분리할 수 있습니다

응용 분야

Aginode DCmark PushPull MPO 패치는 100G, 400G 및 800G와 같은 데이터센터 고속 네트워크 애플리케이션을 지원하도록 특별히 설계되었습니다. Aginode의 저손실 광학 성능은 최소 6개의 MPO 연결을 지원하여 초대형 데이터센터의 중간 분배기에 사용할 수 있습니다.MPO 광케이블은 외경이 최적화되어 있으며, 우수한 인장 및 압축 성능을 유지합니다. 각 MPO 트렁크 케이블에는 성능을 보장하기 위해 출고 시 테스트 보고서가 동봉됩니다.

- MPO 커넥터는 IEC 61754-7-1 및 GR-1435-CORE 표준을 준수합니다.
- 다중 모드 MPO 커넥터는 PC 타입이며, 단일 모드 MPO 커넥터는 APC 타입입니다.
- 광케이블은 IEC 60794 표준을 준수합니다.
- 광케이블 피복은 LSZH 재질을 사용하며, IEC 60332-1 및 IEC 60332-3-24, IEC 61034-2, IEC 60754-1 및 2 표준을 준수합니다.
- 광섬유는 IEC 60793-2-10(A1a.2b OM3 및 A1a.3b OM4), IEC 60793-2-50(B6_a1) 및 ITU-T G.657.A1 단일 모드 표준을 준수합니다.

LANmark™

DCmark

STANDARDS

ANSI/TIA-568.3-D
ISO/IEC 11801

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

DCmark MPO 광 케이블, 다중모드 OM4 B 극성 MPO12 암 커넥터-MPO12 암 커넥터, 슬라이드식 테일잭, 12코어, LSZH, 자줏빛, 저손실 xx.xm

Characteristics

구조적 특성	
Fiber optic type	OM4 50/125
Fibre Type Connector	MPO12 Boot PUSH-PULL
Jacket color	Violet
Jacket material	LSZH Halogen free flame retardant
치수	
Cable Diameter	3 mm
코어수	12
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.