DCmark Slimflex 푸시-풀 LC-LC 광 패치 코드

DCMARK SLIMFLEX 부트 푸시-풀 듀플렉스 패치 코드 LC-LC OM4 LSZH 보라색 XX.XM



Aginode Ref: N128D.7LLBVxxx

- 광섬유 패치 코드
- 부트 푸시풀 방식
- 극성 전환 가능 커넥터
- 원형 케이블 설계
- GIGAliteFLEX 굽힘에 강한 OM4 광섬유
- 캐비닛 및 작업장에서 사용

적용 분야

DCmark Slimflex 부트 푸시-풀 패치 코드는 굽힘에 강인한 광섬유를 사용하여 10mm라는 매우 작은 굽힘 반경을 자랑합니다. 이 패치 코드의 작은 굽힘 반경은 굽힘이 빈번하게 발생하는 고밀도 패칭 환경에서 큰 이점을 제공합니다. 이 패치 코드의 원형 디자인 덕분에 어떤 방향에서든 작은 굽힘 반경을 구현합니다. 지프코드(zipcord) 디자인을 기반으로 한 기존 패치 코드는 방향에 따라 굽힘 반경이 달라집니다. 원형 디자인과 작은 직경(2mm) 덕분에 패치 코드에 필요한 면적이 40% 감소하여 공간 절약, 냉각용 기류 방해 최소화, 고밀도 랙에서의 패치 코드 관리 용이성을 제공합니다. 부트 푸시-풀(push-pull) 설계를 통해 특수 도구 없이도 밀집된 패널에서 커넥터를 쉽게 분리할 수 있습니다.

특징

- 패치 코드 케이블은 IEC 60794-2-50을 준수합니다.
- IEC 61300-3-4에 따른 최대 삽입 손실: 0.25 dB
- 일반적인 삽입 손실: 0.15 dB
- IEC 61300-3-6에 따른 최소 반사 손실: MM의 경우 35 dB
- 재킷 색상: OM4는 보라색
- 케이블의 직경은 2mm입니다.
- 이 광섬유는 굽힘에 민감하지 않은 유형으로, 굽힘 반경이 작습니다.

설계

Aginode DCmark 패치 코드는 현장 설치를 개선하기 위해 "크로스오버(Cross-Over)" 배선 원리에 따라 설계되었습니다(A1-B2, B1-A2). 이는 IEC 11801 및 EN 50174-1:2009의 요구 사항을 준수합니다. 한쪽 끝의 유니부트 커넥터를 열어 2개의 LC 커넥터 위치를 변경하면 패치 코드의 극성을 바꿀 수 있습니다.

LANmark™

DCmark

STANDARDS

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 Slimflex 부트 푸시-풀 듀플렉스 패치 코드 LC-LC OM4 LSZH 보라색 xx.xm

Characteristics

구조적 특성	
Fiber optic type	OM4 50/125
피복	저연 할로겐 프리
기계적 특성	
Maximum pushing force	150 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	50 N/cm
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	35 dB
사용 특성	
操作温度范围	-10...60 °C

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.