DCmark Slimflex 푸시-풀 LC-LC 광 패치 코드

DCMARK SLIMFLEX PUSHPULL DLC 패치 코드, 극성 변경 가능, OS2 LSZH, XM, 노란색



Aginode Ref: N122.4LCWYx

- 광섬유 패치 코드
- 푸시풀 탭 설계
- 극성 전환 가능 커넥터
- 원형 케이블 설계
- GIGAliteFLEX 굽힘에 강한 OS2 광섬유
- 캐비닛 및 작업장에서 사용

STANDARDS

ISO/IEC 11801

적용 분야

DCmark Slimflex 풀탭 패치 코드는 굽힘에 강인한 광섬유를 사용하여 10mm라는 매우 작은 굽힘 반경을 자랑합니다. 이 패치 코드의 작은 굽힘 반경은 굽힘이 빈번하게 발생하는 고밀도 패치 구역에서 유용합니다. 이 패치 코드의 원형 디자인 덕분에 어떤 방향에서든 작은 굽힘 반경을 구현합니다. 지퍼코드(zipcord) 디자인을 기반으로 한 기존 패치 코드의 경우, 굽힘 반경이 방향에 따라 달라집니다. 원형 디자인과 작은 직경(2.6mm) 덕분에 패치 코드에 필요한 면적이 40% 감소하여 공간을 절약하고, 냉각을 위한 기류 방해를 줄이며, 고밀도 랙에서 패치 코드 관리를 용이하게 합니다. 풀 탭(Pull tab) 디자인을 적용하여 유연한 “풀 탭”을 활용함으로써, 별도의 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: SM의 경우 50dB
- 재킷 색상: OS2는 노란색
- 케이블의 직경은 2.6mm입니다.
- 이 광섬유는 굴곡에 민감하지 않은 유형으로, 굴곡 반경이 작습니다.

설계

Aginode DCmark 패치 코드는 현장 설치 편의성을 높이기 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.

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 PushPull DLC 패치 코드, 극성 변경 가능, OS2 LSZH, xm, 노란색

Characteristics

구조적 특성	
Fiber optic type	SM (G657.A1)
피복	저연 할로겐 프리
기계적 특성	
Maximum pushing force	200 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	100 N/cm
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	50 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.