LANmark-OF Slimflex 패치 코드 OM4

LANMARK-OF 슬림 플렉스 패치 코드 DSC - DSC OM4 LSZH 바이올렛 XM

Aginode Ref: N122.7CCVX

- 광섬유 패치 코드
- LANmark-OF OM4 성능
- GIGAliteFLEX 굴곡 감응형 광케이블
- 캐비닛 및 작업장에서 사용 가능



STANDARDS

ISO/IEC 11801

보증 및 설치

애지노드 LANmark-OF 광섬유 패치 코드는 고속 프로토콜을 지원하는 실내 애플리케이션을 위해 설계되었습니다.
지원되는 고속 프로토콜은 다음과 같지만 이에 국한되지 않습니다

- 이더넷: 1GBase-SX, 10GBase-SR, 25GBASE-SR
- 파이버 채널 시리얼: 4G, 8G, 16G 및 32G

지원되는 거리에 대한 자세한 내용은 LANmark-OF 보증 모듈에서 확인할 수 있습니다.

일반적인 설치 환경은 다음과 같습니다:

- 패치 패널을 활성 장비에 연결하는 캐비닛.
- 데이터 센터의 교차 연결.
- 워크스테이션을 벽면 콘센트에 연결하기 위해 작업 공간에서 사용하기에 적합(Fibre To The Desk).

특성

- 패치 코드 케이블은 IEC 60794-2-50을 따릅니다
- IEC 61300-3-4에 따른 최대 삽입 손실: 0.25dB
- 일반적인 삽입 손실: 0.1dB
- IEC 61300-3-6에 따른 최소 반사 손실: 30dB
- 듀플렉스 LC-LC, 듀플렉스 LC-SC 및 듀플렉스 SC-SC 패치 코드는 직경 2 X 2.0mm의 듀플렉스 케이블 구조로 되어 있습니다.
- 19mm의 짧은 커넥터 부트
- 작은 굽힘 반경: 10mm
- 측정 결과의 추적을 위해 듀플렉스 커넥터 근처에 라벨이 부착되어 있습니다.

Fibre

LANmark-OF OM4 패치 코드에는 LANmark-OF OM4 GIGAliteFLEX 광케이블이 내장되어 있습니다. 이 굽힘에 민감하지 않은 멀티모드 광케이블은 굽힘 반경이 작고 IEC 60793-2-10, 광케이블 모델 A1a.3b를

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.

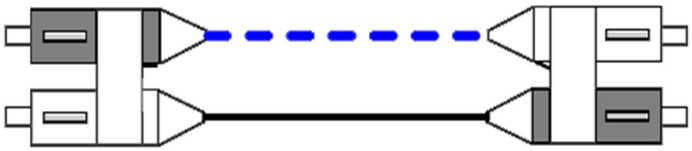
준수합니다.

디자인

현장 설치를 개선하기 위해 "크로스 오버" 배선 원칙에 따라 설계된 애지노드 LANmark-OF 패치 코드(A1-B2, B1-A2). 이는 IEC 11801 및 EN 50174-1:2009의 요구 사항을 준수합니다.

"버터플라이" 듀플렉스 클립을 사용하면 2개의 커넥터를 분리한 후 역순으로 다시 같은 클립에 끼우기만 하면 현장에서 쉽게 극성을 변경할 수 있습니다. 이 극성 변경에는 도구가 필요하지 않습니다.

극성 이중 패치 코드 개략도



Cross-over patch cord (A1 to B2 & B1 to A2)

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.

LANmark-OF 슬림 플렉스 패치 코드 DSC - DSC OM4 LSZH 바이올렛 Xm

Characteristics

구조적 특성	
Armour type	아라미드
색상	자색
Connector type	듀플렉스SC-SC
Fiber optic type	OM4 50/125
피복	저연 할로겐 프리 난연
치수	
Height	2 mm
Nominal inner diameter	2.0 mm
Width	4 mm
기계적 특성	
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	100 N/cm
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	200 N
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	30 dB
사용 특성	
난연	IEC 60332-1
Minimum static operating bending radius	10 mm
操作温度范围	-10...50 °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.