LANmark-OF 집선 어셈블리 MPO-4DLC

- Aginode MPO 패치 코드는 외경(OD) 3mm의 슬림한 케이블 디자인을 채택하여 데이터센터 사용자에게 19% 더 넓은 공간을 제공합니다.
- Aginode MPO 커넥터의 광학적 성능은 업계 평균을 상회하며 국제 표준을 충족합니다.
- 단일 모드 및 굽힘에 강한 OM3/OM4/OM5에 사용할 수 있습니다.
- 한쪽 끝은 암형 MPO 커넥터, 반대쪽 끝은 듀플렉스 유니부트(Uniboot) LC 커넥터로 구성되어 있습니다.
- 브레이크아웃 극성은 100G/400G 애플리케이션에 적합합니다.



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
ISO/IEC 11801

적용 분야

Aginode MPO-4DLC 팬아웃 패치 코드는 100G 및 400G와 같은 집계 애플리케이션을 지원하도록 설계되었습니다. Aginode의 저손실 광학 성능은 최소 6개의 MPO 연결을 지원하여 메가 데이터 센터 내 중간 분배기 설치를 가능하게 합니다. 이 MPO 케이블은 외경(OD)에 최적화되어 있으며, 우수한 인장 강도와 압축 내구성을 유지합니다.

MPO 커넥터는 IEC 61754-7-1 및 GR-1435-CORE 표준을 충족합니다.

다중 모드용 MPO 커넥터는 PC 방식이며, 단일 모드용 MPO 커넥터는 APC 방식입니다.

LC 커넥터는 유니부트(Uniboot) 설계를 채택하여 향상된 팬아웃 관리를 제공합니다.

이 케이블은 LSZH 소재로 제작되었으며, IEC 60332-1, IEC 60332-3-24, IEC 61034-2 및 IEC 60754-1, 2를 준수합니다.

광섬유는 IEC 60793-2-10(A1a.2b OM3 및 A1a.3b OM4), IEC 60793-2-50(B6_a1) 및 ITU-T G.657을 준수합니다.단일 모드용 A1

MPO 삽입 손실: OM3/OM4의 경우 최대 0.35dB 및 일반 0.25dB, SM의 경우 최대 0.5dB 및 일반 0.35dB

DLC 삽입 손실: OM3/OM4의 경우 최대 0.25dB, 일반적 0.15dB, SM의 경우 최대 0.25dB, 일반적 0.15dB

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.

MPO	Fiber Colour	LC
1 BULE		1B
2 ORANGE		2B
3 GREEN		3B
4 BROWN		4B
5	N/A	8
6	N/A	7
7	N/A	6
8	N/A	5
9 SLATE		4 A
10 WHITE		3 A
11 RED		2 A
12 BLACK		1 A

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 집선 어셈블리 MPO-4DLC

CHARACTERISTICS

구조적 특성	
Fiber optic type	SM (G657.A1)
치수	
외경	3 mm
기계적 특성	
Maximum tensile load	100 N
사용 특성	
Storage temperature, range	-40...70 °C
操作温度范围	-10...60 °C
난연	IEC 60332-1; IEC 60332-3

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.

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	이름
	N127.4BLAY2	-	LANmark-OF MPO-4DLC 팬아웃 패치 코드, SM OS2, LSZH, 노란색, 저손실, 2m
	N127.5BLAA2	-	LANmark-OF MPO-4DLC 팬아웃 패치 코드, OM3, LSZH, 아쿠아, 저손실, 2m
	N127.7BLAV2	-	LANmark-OF MPO-4DLC 팬아웃 패치 코드, OM4, LSZH, 보라색, 저손실, 2m

= Make to order, = In Stock

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.