

LANmark-OF ENSPACE MTP-LC 모듈

LANMARK-OF ENSPACE BASE8 카세트, MPO-8 LC, 범용, 멀티모드 OM4, 아쿠아, 셔터 일체형

Aginode Ref: NSPACE.MULC8AS8

- 전면에 8개의 LC 멀티모드 아쿠아 어댑터가, 후면에 1개의 MPO 어댑터가 장착된 ENSPACE Base8 모듈
- 모듈 내부의 MPO-8LC 광섬유 어셈블리를 위한 저손실 멀티모드 성능
- 범용 극성
- 이 모듈은 Aginode ENSPACE Base8 패치 패널에 간편하게 장착 가능
- 패치 패널의 전면 및 후면에서 모듈을 설치할 수 있습니다

ENSPACE Base8 MPO 모듈은 전면에 8개의 LC 어댑터가 있고, 후면에 1개의 MPO 어댑터가 있습니다. 내부에는 LC 어댑터와 MPO 어댑터를 연결하는 광섬유 어셈블리가 있습니다.

LC 어댑터의 슬리브는 고품질 지르코니아로 제작되었습니다. LC 어댑터에는 금속 셔터가 내장되어 있습니다.

이 모듈은 ENSPACE Base8 패널의 후면 및 전면 트레이에 설치할 수 있어, 설치 시뿐만 아니라 이동, 추가 및 변경 작업 시에도 유연성을 높여줍니다.

ENSPACE Base8 UHD 1U 패치 패널에는 최대 18개의 ENSPACE Base8 MPO 모듈을 신속하게 설치할 수 있습니다. 이 18개의 모듈을 통해 1U 공간 내에 144개의 LC 포트를 갖춘 초고밀도 구성을 구현할 수 있습니다.

ENSPACE 모듈의 커버에는 광섬유 라벨이 인쇄되어 있습니다.

ANSI/TIA-568.3-E 표준의 극성 방식 A, B, C 및 U의 경우, 다음 모듈과 트렁크를 사용해야 합니다:

- 극성 방식 A를 구현할 경우, 링크 양쪽 끝에 방식 A 프리텀(Pre-Term) 스트레이트 모듈을 사용합니다.
- 극성 방식 B 구현의 경우, 방식 B 프리텀을 사용하여 링크의 한쪽 끝에는 스트레이트 카세트를, 다른 쪽 끝에는 크로스 모듈을 사용합니다.
- 극성 방식 C 구현의 경우, 링크 양쪽 끝에 방식 C 프리텀 스트레이트 모듈을 사용합니다.
- 극성 방식 U 구현의 경우, 방식 B 프리텀을 사용하여 링크 양쪽 모두에 범용 모듈이 사용됩니다.

ENSPACE 모듈에는 표준 비핀(암) 커넥터가 장착되어 있습니다. 이는 ENSPACE MPO 프리텀의 핀(수) MPO 커넥터와 완벽하게 호환됩니다.

모듈의 삽입 손실은 IEC 61300-3-45에 따라 측정됩니다. 모듈의 최소 반사 손실은 IEC 61300-3-6에 따라 측정됩니다.



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.

모든 연결은 공장에서 미리 종단 처리 및 테스트를 거쳤기 때문에 설치 시간이 짧아 신속한 구축이 가능합니다.

LANmark-OF ENSPACE Base8 카세트, MPO-8 LC, 범용, 멀티모드 OM4, 아쿠아, 셔터 일체형

Characteristics

구조적 특성

색상	초록색
Fiber optic type	멀티 모드
Wiring type	직통

Transmission characteristics

Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Insertion loss, typical value	0.2 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB