# LANmark-OF ENSPACE MTP-LC 모듈

**LANMARK-OF 초저손실 ENSPACE MTP 모듈, 스트레이트, 12 LC 멀티모드, 바이올렛 셔터 내장**

**Aginode Ref:** NSPACE.MSLC12VS

- 전면에 12개의 LC 멀티모드 바이올렛 어댑터가, 후면에 1개의 MTP 어댑터가 장착된 ENSPACE 모듈
- 모듈 내부의 MTP-12LC 광섬유 어셈블리를 위한 초저손실 멀티모드 성능
- 직선 배선
- 이 모듈은 Aginode의 ENSPACE 패치 패널에 쉽게 장착할 수 있습니다
- 모듈은 패널의 전면 및 후면에서 설치 가능




## STANDARDS

ISO/IEC 11801

ENSPACE MTP 모듈은 전면에 3개의 쿼드 LC 어댑터가 있고, 후면에는 1개의 MTP 어댑터가 있습니다. 내부에는 LC 어댑터와 MTP 어댑터를 연결하는 광섬유 어셈블리가 있습니다.

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

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

ENSPACE UHD 1U 패치 패널에는 최대 12개의 ENSPACE MTP 모듈을 신속하게 설치할 수 있습니다. 이 12개의 모듈을 통해 1U 내에 144개의 LC 포트를 갖춘 초고밀도를 달성할 수 있습니다.

ENSPACE HD 1U 패치 패널에는 최대 8개의 ENSPACE MTP 모듈을 신속하게 설치할 수 있습니다. 이 8개의 모듈을 통해 1U당 96개의 LC 포트를 지원하는 고밀도를 달성할 수 있습니다.

ENSPACE 모듈의 커버에는 광섬유 라벨이 인쇄되어 있습니다.

표준 TIA-568-C의 극성 방식 A, B 및 C의 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, 방식 C 프리텀(Pre-Term)을 사용하여 링크 양쪽 끝에 직선 모듈을 사용합니다.

ENSPACE 모듈에는 표준 비핀(암) 커넥터가 장착되어 있습니다. 이는 ENSPACE MTP 프리텀의 수형 MTP 커넥터에 있는 핀(수) 커넥터와 완벽하게 호환됩니다.

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

*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.

* MTP는 US Conec의 상표명입니다.

*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 초저손실 ENSPACE MTP 모듈, 스트레이트, 12 LC 멀티모드, 바이올렛 셔터 내장

## Characteristics

| | |
|---|---|
| **구조적 특성** | |
| 색상 | 자색 |
| Fiber optic type | 멀티 모드 |
| Wiring type | 직통 |
| **Transmission characteristics** | |
| Insertion Loss, maximum, dB | 0.35 dB |
| Return Loss, Minimum, dB | 20 dB |
| Insertion loss, typical value | 0.2 dB |

*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.*