

LANmark-OF Female Plug&Play MTP-LC Module

LANMARK-OF 플러그 앤 플레이 초저손실 모듈 암형 스트레이트 12 LC OM4 바이올렛

Aginode Ref: N441.5L12LCVFS

- 12개의 LC 연결이 가능한 Play&Play 모듈
- LANmark-OF OM4 멀티모드로 사용 가능
- 멀티모드를 위한 초저손실 광학 성능: 0,35dB 삽입 손실
- 직선 배선
- 모듈을 애지노드의 플러그 앤 플레이 패치 패널에 쉽게 장착 가능
- 고밀도: 1U에 4개의 모듈 장착 가능
- 직선 또는 교차 배선
- 플러그 앤 플레이 모듈은 사전 설치 및 100% 공장 테스트 완료

플러그앤플레이 시스템은 플러그앤플레이 모듈, MTP-MTP* 사전 약관, 플러그앤플레이 패치 패널의 3가지 하위 구성 요소로 이루어져 있습니다.

핵심 구성 요소는 사전 설치된 플러그앤플레이 모듈입니다. 모듈 후면에 있는 MTP 커넥터는 12개의 광케이블을 MTP-MTP 프리텀에 한 번에 연결합니다. 모듈 내부에서 광케이블은 전면의 LC 어댑터를 향해 펼쳐져 있습니다.

푸시 리벳을 사용하여 최대 4개의 플러그 앤 플레이 모듈을 플러그 앤 플레이 패치 패널에 빠르게 설치할 수 있습니다. 이 4개의 모듈을 사용하면 1U 내에서 중간 밀도인 48개의 LC 또는 고밀도인 96개의 LC 연결을 달성할 수 있습니다.

플러그 앤 플레이 모듈의 삽입 손실은 표준 IEC 61300-3-45에 따라 측정됩니다. MTP 연결의 최소 반사 손실은 IEC 61300-3-6에 따라 측정됩니다.

모듈은 직선 및 교차 배선으로 제공됩니다.

표준 TIA-568-C의 극성 방법 A, B 및 C의 경우 다음 모듈 및 트렁크를 사용해야 합니다:

- 극성 방법 A를 사용하는 극성 방법 A 구현의 경우 링크의 양쪽에 직선 모듈이 사용됩니다.
- 극성 방법 B 사전 용어가 있는 극성 방법 B 구현의 경우 링크의 한쪽에는 직선 카세트가 사용되고 링크의 다른 쪽에는 교차 모듈이 사용됩니다.
- 방법 C 사전 용어를 사용하는 극성 방법 C 구현의 경우 링크의 양쪽에서 직선 모듈이 사용됩니다.

플러그 앤 플레이 모듈에는 표준 언핀(암) 커넥터가 있습니다. 이는 MTP-MTP 프리텀의 핀(수) 커넥터와 완벽하게 일치합니다.



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 연결이 공장 출하 시 종료되고 테스트를 거친 상태이므로 설치 시간이
짧아 빠른 배포가 가능합니다.

* MTP는 미국 Conec의 상표명입니다

LANmark-OF 플러그 앤 플레이 초저손실 모듈 암형 스트레이트 12 LC OM4 바이올렛

Characteristics

구조적 특성

Connector type	LC
Fiber optic type	멀티 모드 50/125
Wiring type	직통

치수

Number of optical fibres	12
--------------------------	----

Transmission characteristics

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