

LANmark-OF MPO-MPO 光纤跳线 OFNP

LANMARK-OF BASE8 MPO 跳线, 16芯 MPO/APC 母头-2X8 MPO/UPC 母头, OM4, 400G 极性, OFNP, 紫红色, 超低损耗, XM

Aginode Ref: N125.7J10SUVxxxNP

- Aginode MPO跳线采用外径为3mm的纤薄线缆设计, 这为数据中心用户在面板前方的线缆管理提供了19%的更多空间
- Aginode MPO 连接器的光学性能优于行业水平, 并符合国际标准
- 12F 室内柔性光缆
- 超低损耗 0.25dB
- 适用于抗弯曲型OM4光缆
- 16F MPO/APC 连接器至 2x8 MPO/UPC 连接器
- 两端均为MPO母头连接器
- OFNP光缆

应用

Aginode MPO跳线专为支持数据中心高速网络应用而设计, 例如40G、100G、200G和400G。Aginode低损耗的光学性能可支持至少6个MPO连接, 从而在大型数据中心中实现中间分配。该 MPO 光缆在外径 (OD) 方面经过优化, 同时保持良好的拉力强度和抗挤压性能。每条 MPO 干线光缆均附有工厂出具的测试报告, 以确保性能达标。

功能特点

- MPO 连接器符合 IEC 61754-7-1 和 GR-1435-CORE 标准
- MPO连接器在8F端采用UPC接口, 在16F端采用APC接口
- 阻燃性能符合 UL 1651 规定的 OFNP 标准
- 光纤符合 IEC 60793-2-10 (A1a.3b OM4) 标准
- 抗拉强度高达450N

光学性能和极性

- 超低损耗等级多模 MPO 连接器, 典型插入损耗为 0.15dB, 最大插入损耗为 0.25 dB。
- 低损耗等级单模 MPO 连接器, 典型插入损耗为 0.35dB, 最大插入损耗为 0.5dB。
- MPO 连接器的插入损耗是根据 IEC61300-3-45 标准测量的。
- 多模 MPO 连接的最小回波损耗为 20 dB, 单模 MPO 连接的最小回波损耗为 55 dB。
- MPO 连接器的回波损耗是根据 IEC 61300-3-6 标准测量的。



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
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.

LANmark-OF Base8 MPO 跳线，16芯 MPO/APC 母头-2x8 MPO/UPC 母头，OM4，400G 极性，OFNP，紫红色，超低损耗，xm

Characteristics

结构特性

光纤类型	OM4 50/125
护套颜色	Violet

尺寸特性

光纤数	16
-----	----

传输特性

最大插入损耗，dB	0.25 dB
最小回波损耗，dB	20 dB

使用特性

操作温度，范围	-20...60 °C
---------	-------------