

LANmark-OF MPO-4DLC扇出光缆LSZH

- 安捷诺 MPO 跳线采用纤细线缆设计，外径仅为 3 毫米，为数据中心用户提供了 19% 的空间。
- 安捷诺 MPO 连接器的光学性能优于行业水平，符合国际标准。
- 可用于单模和对弯曲不敏感的 OM3/OM4/OM5
- 一面是MPO 无导针（母头）连接器，另一面是双工单根 LC
- 适合 100G/400G 扇出应用

应用

安捷诺 MPO-4DLC 扇出跳线专为支持 100G 和 400G 等汇聚应用而设计。安捷诺的低损耗光学性能可支持至少 6 个 MPO 连接，从而在超大型数据中心中实现中间分配器。MPO 电缆针对外径进行了优化，并保持良好的拉力和挤压性能。

MPO 连接器符合 IEC 61754-7-1 和 GR-1435-CORE 标准

多模 MPO 连接器为 PC 型，单模 MPO 连接器为 APC 型

LC 连接器采用 Uniboot 设计，提供更好的扇出管理

光缆采用 LSZH 材料，符合 IEC 60332-1& IEC 60332-3-24、IEC 61034-2 和 IEC 60754-1&2 标准

光纤符合 IEC 60793-2-10 (A1a.2b OM3 和 A1a.3b OM4)、IEC 60793-2-50 (B6_a1) 和 ITU-T G.657.A1 单模标准

MPO 插入损耗：OM3/OM4 最大 0.35dB，典型值 0.25dB；SM 最大 0.5dB，典型值 0.35dB

DLC 插入损耗：对于 OM3/OM4，最大 0.25dB，典型值 0.15dB；对于 SM，最大 0.25dB，典型值 0.15dB



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3

ISO/IEC 11801

MPO	Fiber Colour	LC
1 BLUE		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 MPO-4DLC扇出光缆LSZH

CHARACTERISTICS

结构特性

光纤类型	SM (G657.A1)
------	--------------

尺寸特性

外径	3 mm
----	------

机械特性

最大拉力	100 N
------	-------

使用特性

操作温度, 范围	-10...60 °C
----------	-------------

阻燃 - 火焰	IEC 60332-1; IEC 60332-3
---------	--------------------------

存储温度范围	-40...70 °C
--------	-------------

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	Name
☎	N127.4BLAY2	-	LANmark-OF MPO-4DLC fan-out patch cord, SM OS2,LSZH, Yellow, Low loss, 2m
☎	N127.5BLAA2	-	LANmark-OF MPO-4DLC fan-out patch cord,OM3, LSZH, Aqua, Low loss, 2m
☎	N127.7BLAV2	-	LANmark-OF MPO-4DLC fan-out patch cord,OM4, LSZH, Aqua, Low loss, 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.