LANmark-OF SlimFlex跳线 OM4

LANMARK-OF SLIMFLEX 跳线 DLC - DLC OM4 LSZH VIOLET XM

Aginode Ref: N122.7LLVX

- 光纤跳线
- LANmark-OF OM4 性能
- GIGAliteFLEX 抗弯光纤
- 用于机柜和工作场所



STANDARDS

ISO/IEC 11801

保证和安装

安捷诺 LANmark-OF 光纤跳线专为支持高速协议的室内应用而设计

。

支持的高速协议包括但不限于

- 以太网1GBase-SX、10GBase-SR、25GBASE-SR
- 光纤通道串行4G、8G、16G 和 32G

有关支持距离的详细信息，请参阅 LANmark-OF 质保模块。

典型的安装环境包括

- 将配线架连接到有源设备的机柜。
- 数据中心中的交叉连接。
- 适用于工作区，将工作站连接到墙上插座（光纤到桌）。

特性

- 跳线电缆符合 IEC 60794-2-50 标准
- 最大插入损耗符合 IEC 61300-3-4：0.25 dB
- 典型插入损耗： 0.1 dB
- 根据 IEC 61300-3-6 标准，最小回波损耗：35 dB
- 双工 LC-LC、双工 LC-SC 和双工 SC-SC 跳线采用双工电缆结构，直径为 2 X 2.0 毫米。
- 19 毫米的短连接器套
- 小弯曲半径：10 毫米
- 在双工连接器附近贴有标签，用于跟踪测量结果

光纤

LANmark-OF OM4 跳线内部装有 LANmark-OF OM4GIGAliteFLEX 光纤。 这种对弯曲不敏感的多模光纤弯曲半径小，符合 IEC 60793-2-10，光纤型号 A1a.3b。

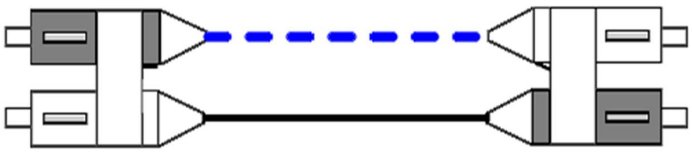
All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

设计

安捷诺 LANmark-OF 跳线根据 "Cross-Over "布线原则设计，改进了现场安装（A1-B2、B1-A2）。这符合 IEC 11801 和 EN 50174-1:2009 的要求。

通过 "蝶形 "双工夹，只需将两个连接器取下，然后按相反顺序装回同一夹子中，即可在现场轻松改变极性。这种极性改变不需要任何工具。

极性双芯跳线示意图



Cross-over patch cord (A1 to B2 & B1 to A2)

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 Slimflex 跳线 DLC - DLC OM4 LSZH Violet Xm

Characteristics

结构特性	
铠装类型	芳纶
颜色	紫
连接器类型	双工LC-LC
光纤类型	OM4 50/125
外护套	低烟无卤阻燃
尺寸特性	
高度	2 mm
标称内护套外径	2.0 mm
宽度	4 mm
机械特性	
耐挤压 (IEC 794-1-E3)	100 N/cm
最大拉力(IEC 60794-1-2-E1)	200 N
传输特性	
最大插入损耗，dB	0.25 dB
最小回波损耗，dB	30 dB
使用特性	
阻燃 - 火焰	IEC 60332-1
最小弯曲半径 - 静态	10 mm
操作温度，范围	-10...50 °C

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.