

LANmark-OF Slimflex 双芯跳线 LSZH GB31247-B1

LANMARK-OF SLIMFLEX 双工跳线 OM3 LC-LC LSZH GB31247-B1 水绿色 XM

Aginode Ref: N122.5LLAxGB1

- 符合ISO/IEC 11801、TIA/EIA 568.3-E等标准要求
- 采用标准全双工LC连接器，连接器端面为UPC型
- 可选配OM3/OM4/OS2抗弯光纤
- 光缆外护套材料为低烟无卤（LSZH）材料，符合 GB 31247 B1（d0，t0，A1）阻燃等级
- 跳线默认采用A-B极性，可通过黄白套管识别极性

应用

Aginode 的全双工 LC 光纤跳线主要应用于局域网的光纤网络连接，其典型的安装环境包括：

- ☑ 机柜内配线架或设备之间的连接
- ☑ 光纤到桌面的连接

特性

- 跳线符合 IEC 60794-2-50 标准
- 根据 IEC 61300-3-4 标准，最大插入损耗为 0.25 dB
- 典型插入损耗：0.15 dB
- 根据 IEC 61300-3-6 标准，多模光缆的最小回波损耗为 35 dB，单模光缆为 55 dB。
- 护套颜色：OM3 为水绿色，OM4 为水绿色或紫红色，OS2 为黄色
- 该光纤为抗弯曲型，弯曲半径小

设计

Aginode LANmark-OF 跳线根据“交叉”布线原理设计，以改善现场安装（A1-B2、B1-A2）。这符合 IEC 11801 和 EN 50174-1:2009 的要求。通过拔出护套并调换两个LC连接器的位置，即可更改跳线的极性。



STANDARDS

ANSI/TIA-568.3-D
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 SlimFlex 双工跳线 OM3 LC-LC LSZH GB31247-B1 水绿色 xm

Characteristics

结构特性

光纤类型	OM3 50/125
外护套	LSZH

机械特性

最大牵引力	150 N
耐挤压 (IEC 794-1-E3)	500 N/cm

传输特性

最大插入损耗, dB	0.25 dB
最小回波损耗, dB	35 dB

使用特性

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