LC-LC OM5 光纤跳线

标题描述：多模 50/125um OM5 光纤 LC-LC 双芯 2.0mm 柠檬绿 LSZH 光纤跳线

产品编码：222XXLLM

简 介

OM5 光缆的颜色通常为绿色，称为柠檬绿。OM5 光纤为多模弯曲不敏感光纤，针对 850-950nm 范围内的多波长传输系统进行了优化，实现了对新兴短波波分复用（SWDM）应用的最佳支持，这些应用程序将并行光纤数量至少减少四倍，从而允许继续使用两条光纤（而不是八条）传输 40 Gb/s 和 100 Gb/s，并减少光纤数量以获得更高的速度。

OM5 光纤符合 TIA-492AAAE 和 IEC 60793-2-10 A1a 草案 4 个要求，同时完全向后兼容现有 OM4 网络和应用程序，并符合 RoHS 标准。

特 征

1.质量可靠。

2.单工或双工均可定制。

3.支持直接连接到 10G QSFP 或 QSFP+模块。

4.符合 TIA-492AAAE 和 IEC 60793-2-10 A1a 草案 4 项要求。

应 用

1. 光纤测试系统。

2.建筑布线系统

3.光纤接入网

4.光纤数据传输和 FTTX

性能参数

光纤类型：OM5 光纤，50/125um

光缆类型：双芯，2.0mm，LSZH，柠檬绿

光纤损耗：@850nm，2.4dB/km；@953nm，1.7dB/km ；@1300nm，0.6dB/km

连接头类型：LC/UPC – LC/UPC，是否符合干涉要求（客户要求）

测试波长：850&953&1300nm

连接头插入损耗：≤0.2dB

回波损耗：≥25dB

工作温度：-40 ~ + 85℃

包装方式：自封袋 或 保鲜膜，纸箱