

# LANmark-OF SlimFlex PushPull 光纤跳线

DCMARK SLIMFLEX 带拉手双工LC光纤跳线 可换极性 OM3 LSZH XM 水绿色

**Aginode Ref:** N122.5LCWAx

- SlimFlex抗弯光纤跳线
- 推拉杆设计, 更适合高密度环境
- LC连接器可换极性,方便现场安装
- 双芯圆形光缆设计
- GIGAliteFLEX弯曲不敏感OM3光纤
- 可用于机柜内配线架与设备之间的连接

## 应用

Aginode DCmark SlimFlex 带拉手光纤跳线专为室内应用而设计。

新跳线采用推拉杆设计, 通过推拉杆即可实现跳线

插拔操作而无需特殊工具, 更适合高密度环境。同时新的跳线

可以快速改变极性, 以满足现场安装的需要。

跳线采用弯曲不敏感光纤, 将光纤

的最小弯曲半径减小到10mm, 从而避免了在使用过程中因使用空间有限而造成的光纤弯曲而引起的衰减过大。

跳线采用圆形光缆设计, 直径仅为2.6mm, 从而节省了光缆所占空间, 提升制冷效率, 并且在高密度应用中更易于管理。

## 特性

- 跳线缆符合IEC 60794-2-50
- 最大插入损耗符合 IEC 61300-3-4: 0.25 dB
- 典型插入损耗: 0.15 dB
- 最小回波损耗满足 IEC 61300-3-6: 多模35dB; 单模50dB
- 光缆护套颜色: OM3水绿色
- 光缆外径: 2.6mm
- 光纤采用抗弯曲光纤, 具有较小的弯曲半径

## 设计

Aginode DCmark SlimFlex 可换极性带拉手光纤跳线采用交叉设计, 以满足现场安装的需要 (A1-B2, B1-A2). 该设计满足IEC 11801 和 EN 50174-1:2009. 转换极性的时候, 通过拔下尾套, 将两个连接头相互交换即可以实现。



## STANDARDS

ISO/IEC 11801

# DCmark SlimFlex 带拉手双工LC光纤跳线 可换极性 OM3 LSZH xm 水绿色

## Characteristics

### 结构特性

|      |            |
|------|------------|
| 光纤类型 | OM3 50/125 |
| 外护套  | 低烟无卤       |

### 机械特性

|                    |          |
|--------------------|----------|
| 最大牵引力              | 200 N    |
| 耐挤压 (IEC 794-1-E3) | 100 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 | -20...60 °C |
|----------|-------------|