

# LANmark-OF MPO-MPO 预端接光缆 LSZH GB31247-B1

LANMARK-OF 预端接MPO光缆 OM4 B极性 公头MPO-公头MPO 48芯 GB31247-B1级 紫红色 低损耗 单端牵引拉手 XXXM

**Aginode Ref:** N147.BL48LAxxx-GV

- 工厂端接 MPO-MPO 光纤组件
- 灵活的扇出设计便于在配线架中安装
- 电缆直径小，减少了数据中心所需的空間
- 采用 B 型极性预端接光缆，可与通用极性卡盒配合使用
- 针对 100G/400G 并行传输进行了优化
- 光纤数量：12F、24F、48F、96F、144F
- 光纤类型：OM3、OM4 和单模（OS2 G.657.A1）
- LSZH护套，符合GB31247-B1（D0、T0、A1）阻燃等级



### STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3  
ISO/IEC 11801

?? Micro-Bundle Universal ????????????????????

????????????????????????????????

?????

???????? GB31247-B1?D0?T0?A1???????????????????????? LSZH ???

MPO-MPO ??????

????????????????????MPO ????????????? MPO-LC ?????????????????????????

????????????????????????????1????????????????“xxx”????????????????????????????????

????????????????????????????MPO ????????????????????????????? 450N

???????????????????????????????????????????????????? PN N890.100HP?

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.



MPO ??????? PG-13 ??????? LANmark-OF ?????????

???????

?? MPO ??????????? 0.2 dB????????? 0.35 dB?

?? MPO ??????????? 0.5 dB????????? 0.75 dB?

MPO ?????????? IEC61300-3-45 ??????

?? MPO ??????????? 20 dB??? MPO ??????????? 55 dB???? IEC 61300-3-6 ??????

?? B ?????????????????????????????????????????????????????????

# LANmark-OF 预端接MPO光缆 OM4 B极性 公头MPO-公头MPO 48芯 GB31247-B1级 紫红色 低损耗 单端牵引拉手 xxxm

## Characteristics

### 结构特性

|      |            |
|------|------------|
| 光纤类型 | OM4 50/125 |
| 护套材料 | LSZH       |
| 护套颜色 | 紫红         |

### 尺寸特性

|      |        |
|------|--------|
| 光纤数  | 48     |
| 标称外径 | 5.4 mm |

### 机械特性

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| 最大安装拉力             | 450 N       |
| 机械耐冲击性能            | 10次冲击/ 3N.M |
| 耐挤压 (IEC 794-1-E3) | 100 N/cm    |

### 传输特性

|            |         |
|------------|---------|
| 最大插入损耗, dB | 0.35 dB |
| 最小回波损耗, dB | 20 dB   |

### 使用特性

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| 操作温度, 范围         | -20...60 °C           |
| 最小弯曲半径 - 动态      | 20 (xD)               |
| 最小弯曲半径 - 静态 (XD) | 10                    |
| 阻燃               | GB 31247-B1(D0、T0、A1) |