

# LANmark-OF 室内紧缓冲层光缆TB 2-24芯 低烟无卤（亚太）

LANMARK-OF 紧缓冲层光缆TB LSZH OM4 4芯 水绿色

**Aginode Ref:** N177.021

紧缓冲层光缆

- 为主干/水平安装而设计的室内光缆
- 所有光纤等级
- 低烟无卤 (LSZH)

## 说明和应用

Aginode LANmark-OF TB 室内光缆专为室内应用而设计。该光缆采用 900 微米紧密缓冲光纤，传输介质周围有阻燃护套，900 微米护套为光纤提供额外保护。光缆外层覆有芳纶纱作为强度部件，最外层覆有 LSZH 护套。可提供对弯曲不敏感的 OM3/OM4 和单模 G.652.D 和 G.657.A1。

光缆为干式结构，适合水平或垂直安装。光缆

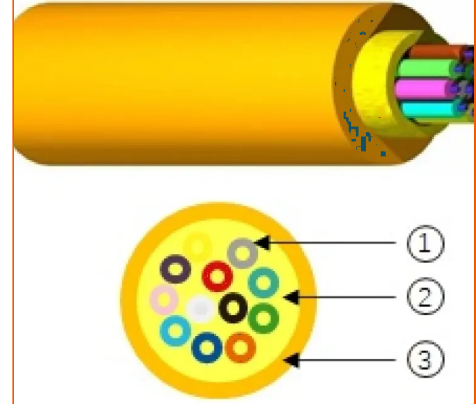
符合室内防火要求，可安装在管道中。

- 可垂直或水平安装
- 适用于标准多模和单模光纤
- LSZH 护套
- 紧密缓冲光纤，便于剥线

## 结构

2-24 芯光缆横截面图附带图例：

1. 900 微米紧密缓冲纤维
2. 芳纶纱
3. LSZH 护套材料



## STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3  
IEC 60332-1  
IEC 60332-3-24 Cat.C  
IEC 60793-2-10  
ISO/IEC 11801

# LANmark-OF 紧缓冲层光缆TB LSZH OM4 4芯 水绿色

## Characteristics

### 结构特性

颜色	水绿
光纤类型	OM4 50/125

### 尺寸特性

外径	5.2 mm
光纤数	4

### 机械特性

抗冲击性能(IEC 60794-1-E4)	100次冲击/ N.M
耐压(IEC 60794-1-E3)	1000 N/100mm
最大拉力(IEC 60794-1-2-E1)	800 N

### 使用特性

操作温度, 范围	-20...60 °C
最小弯曲半径 - 动态	104.0 mm
最小弯曲半径 - 静态	52 mm
存储温度范围	-30...70 °C
Installation temperature, range	0...40 °C