

# LANmark-OF DB 室外光缆 PE 2-144芯 亚太地区

LANMARK-OF室外DB型光缆，多模OM3，6芯, PE护套，黑色，亚太地区

**Aginode Ref:** N175.06DBPE

- 适用于室外管道应用或直接埋设
- 采用防水材料坚固结构
- 光纤规格为 OM3/OM4/G.652.D/G.657.A1，最多 144 芯
- 双层金属带铠装提供全面的防鼠保护
- 带凝胶的松套管

## 描述

DB 户外电缆适用于户外管道或直接埋设。松套管中的凝胶和电缆中的防水材料确保了电缆的防水性。电缆外护套为聚乙烯 (PE)，具有抗紫外线和良好的耐候性。光纤直径为 250 um。光纤的终端可通过尾纤熔接完成。

## 结构

横截面图附有图例：

1. 光纤 (250 微米)
2. 管填充物
3. 松管
4. APL 铝带铠装层
5. 阻水凝胶
6. PE 外护套
7. PSP 钢带铠装层
8. PE 内套
9. 填充物
10. 中央强度部件
11. 阻水凝胶



## STANDARDS

ANSI/TIA-568.3-D  
IEC 60794  
ISO 11801 Ed.3

# LANmark-OF室外DB型光缆，多模OM3，6芯, PE护套，黑色，亚太地区

## Characteristics

### 结构特性

铠装类型	Double Metal Tape
外护套	聚乙烯
护套颜色	黑

### 机械特性

耐挤压 (IEC 794-1-E3)	300 N/cm
最大拉力(IEC 60794-1-2-E1)	3000 N
抗冲击性能(IEC 60794-1-E4)	10 impacts of 10 N.m

### 使用特性

环境安装温度，范围	0...40 °C
最小弯曲半径 - 动态	166 mm
最小弯曲半径 - 静态	332 mm
操作温度，范围	-40...70 °C
存储温度范围	-40...70 °C