

# LANmark-OF 室外铠装光缆UC PE 2-24 芯 亚太地区

LANMARK-OF 室外铠装光缆UC PE 2芯 单模 G.657.A1 黑色 亚太地区

**Aginode Ref:** N17A.180

适用于管道内或直接埋设

- 波纹钢带铠装
- 凝胶填充管
- 适用于多模和单模光纤
- 提供防鼠保护
- 外护套为高密度聚乙烯

## 说明和应用

安捷诺 LANmark-OF UC 光纤电缆专为室外应用而设计。其结构适合室外直埋使用。它包括一个由波纹钢带铠装保护的单元管结构，单元管可容纳多达 24C 的光纤。这提供了防鼠保护和高抗挤压性。电缆的外护套为高密度聚乙烯（HDPE）。

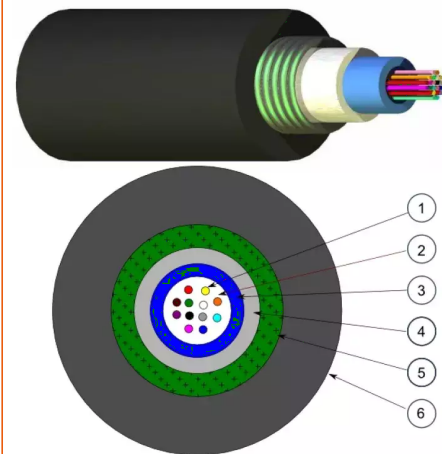
## 结构

截面图附有图例：

1. 光纤（250 微米）
2. 防水凝胶填充物
3. 软管
4. 玻璃纱
5. 波纹钢带铠装
6. 高密度聚乙烯（HDPE）外护套，含抗紫外线添加剂

## 特点

- 设计用于拼接端接
- 中央松管设计
- 波纹钢带保护
- 防水结构和抗紫外线
- 提供多模和单模光纤
- 可提供 2-24 芯光纤



## STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3  
IEC 60793-2-10  
ISO/IEC 11801

# LANmark-OF 室外铠装光缆UC PE 2芯 单模 G.657.A1 黑色 亚太地区

## Characteristics

### 结构特性

|      |      |
|------|------|
| 铠装类型 | 镀锌钢带 |
| 外护套  | HDPE |
| 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) | 1300 N      |
| 抗冲击性能(IEC 60794-1-E4)  | 100次冲击/ 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 | 164.0 mm    |
| 最小弯曲半径 - 静态 | 82 mm       |
| 操作温度, 范围    | -20...60 °C |
| 存储温度范围      | -30...60 °C |