

LANmark-OF 室外铠装光缆 UC PE 48-144芯 黑色 亚太地区

LANMARK-OF UC 室外铠装光缆 HDPE 96 芯 单模 9/125 G.657.A1 黑色

Aginode Ref: N17A.227

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。它由一个中央强度部件和多个松散管组成。波纹钢带铠装保护子管。每个松散管最多可容纳 12C 纤维，该结构最多可容纳 12 个子管。这样既能防鼠，又有很强的抗挤压能力。电缆的外护套为高密度聚乙烯 (HDPE)。

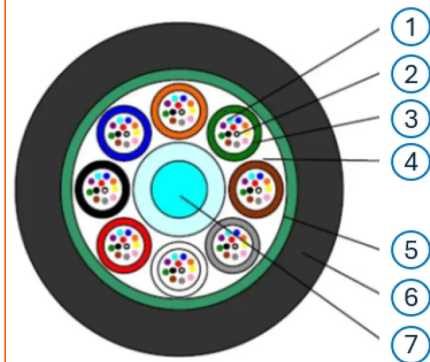
结构

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. 防水凝胶填充物
5. 中央加强件
6. 波纹钢带铠装
7. 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 48/72/96 芯光纤



STANDARDS

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

LANmark-OF UC 室外铠装光缆 HDPE 96 芯 单模 9/125 G.657.A1 黑色

Characteristics

结构特性

外护套	HDPE
护套颜色	黑
铠装类型	Steel tape

机械特性

抗冲击性能(IEC 60794-1-E4)	100次冲击/ 3N.M
最大拉力(IEC 60794-1-2-E1)	3000 N
耐挤压 (IEC 794-1-E3)	300 N/cm

使用特性

存储温度范围	-40...70 °C
操作温度, 范围	-40...70 °C
最小弯曲半径 - 动态	264.0 mm
最小弯曲半径 - 静态	132 mm
环境安装温度, 范围	0...40 °C