

LANmark-OF 室外铠装光缆 UC PE 48-96芯 黑色 亚太地区

LANMARK-OF UC 室外铠装光缆 HDPE 48 芯 OM3 50/125 黑色

Aginode Ref: N175.203

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)。

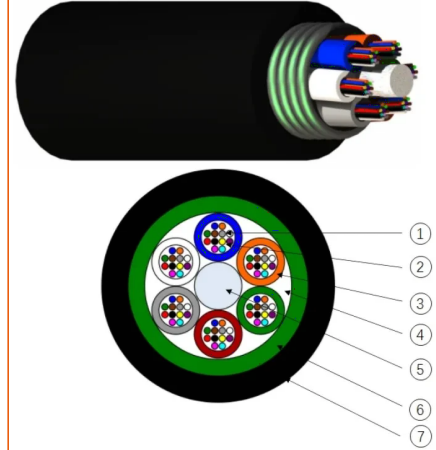
结构

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. 玻璃纱
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

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.

LANmark-OF UC 室外铠装光缆 HDPE 48 芯 OM3 50/125 黑色

Characteristics

结构特性

光纤类型	OM3 50/125
铠装类型	镀锌钢带
外护套	HDPE
护套颜色	黑

尺寸特性

外径	10.8 mm
光纤数	48

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)	1500 N
耐挤压 (IEC 794-1-E3)	300 N/cm

使用特性

操作温度, 范围	-40...70 °C
最小弯曲半径 - 动态	216.0 mm
最小弯曲半径 - 静态	108 mm
存储温度范围	-40...70 °C
环境安装温度, 范围	0...40 °C