LANmark-OF 尾纤 Maxistrip

LANMARK-OF 尾纤 SC/UPC 单模 MAXISTRIP LSZH 9/125 1米 黄色

Aginode Ref: N121.4MCY

- 工厂预端接光纤组件
- Maxistrip 尾纤：一次操作即可剥皮长达 100 厘米
- 无熔接连接的插入损耗：典型值为 0.1 dB；最大值为 0.25 dB
- 100% 经过工厂测试
- 兼容带热缩套管和铝制保护套的LANmark-OF熔接盒。



STANDARDS

ISO/IEC 11801

尾纤特性

- 用于通过熔接方式终接光缆的光纤组件
- 适用于使用熔接盒的配线架。
- 这些尾纤可在长达100厘米的范围内一次性剥皮。

光纤类型

- LANmark-OF OM3 尾纤内部采用 LANmark-OF OM3GIGAliteFLEX 光纤。这种抗弯曲多模光纤的最小弯曲半径为 7.5 毫米，符合 IEC 60793-2-10 标准，光纤型号为 A1a.2b。 尾纤外护套为Aqua色。
- LANmark-OF OM4 尾纤内部采用 LANmark-OF OM4GIGAliteFLEX 光纤。这种抗弯曲多模光纤的最小弯曲半径为 7.5 毫米，符合 IEC 60793-2-10 标准，光纤型号为 A1a.3b。 尾纤护套为水蓝色。
- LANmark-OF OM5 尾纤内部采用 LANmark-OF OM5GIGAliteFLEX 光纤。这种抗弯曲多模光纤的最小弯曲半径为 7.5 毫米，符合 IEC 60793-2-10 标准，光纤型号为 A1a.4b。 尾纤护套为柠檬绿色。
- LANmark-OF SM 尾纤内部采用 LANmark-OF SMGIGAliteFLEX光纤。这些光纤具有抗弯性，并符合 ITU-T G.657.A1 和 IEC 60793-2-50 标准，光纤型号为 B6.a1。 单模尾纤的外护套为黄色。

兼容性与安装实践

- Maxistrip 尾纤与带热缩保护套（N890.021）的热缩熔接盒（N890.090 和 N890.095）兼容。
- Maxistrip 尾纤与带铝保护套（N890.021）的熔接盒（N890.091 和 N890.096）兼容。

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.

- 建议将Maxistrip尾纤与松套管光缆或微束光缆（即250微米光纤）配合使用。使用紧包层光缆（900微米光纤）时，应尽可能限制Maxistrip尾纤承受的额外应力
- 为了在熔接机中实现正确的对准，应在剥去 900 um 涂层后，将尾纤固定在 250 um 涂层上。若将尾纤固定在 900 um 涂层上，将导致对准不正确。
- 此外，在将尾纤插入熔接机之前，需将其剥离至熔接区域周围的包层处。

保修条款

Aginode LANmark-OF 尾纤受《一般条款与条件》中所述的 Aginode 质保条款保护。

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 尾纤 SC/UPC 单模 Maxistrip LSZH 9/125 1米 黄色

Characteristics

结构特性	
连接器类型	SC
光纤类型	SM (G657.A1)
传输特性	
最大插入损耗，dB	0.25 dB
最小回波损耗，dB	50 dB

文档

SM G657 A1 bis_2.xls xls — 21.5 KB　下载

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.