

iOLM (光眼) : 10年持续追求卓越

新品

分接分光器 (Tapered Splitter) 测试

EXFO

什么是不均分或分接分光器?

它是一种按不均匀比例分配功率的分光器。它目前通常用于农村地区FTTH网络，部署在经济高效的PON架构里，类似于HFC分布式分接网络(Distributed Tap Network)。

要注意什么问题?

如果使用现有的OTDR，可能会错误地将分接分光器的测试结果解读为连接器较差或存在宏弯，导致验证失败、不必要的排障、延迟和成本增加。

应用



分布式分接架构



农村地区的FTTH

挑战



不均分或分接分光器



使用传统的OTDR来鉴定并排除故障



未通过



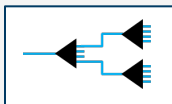
导致验证失败和
不必要的调查



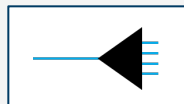
代价高昂的
延误

解决方案

1 1个 iOLM许可 = 任何PON



级联式

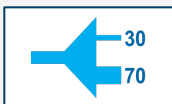


集中式

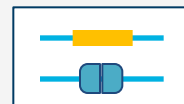


分接式

2 最高 12x 分接分光器

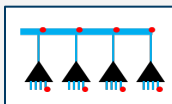


任何分光比



熔接或预成端

3 1个分布式分接架构 = 1个配置，用于随时从任何端口进行测试

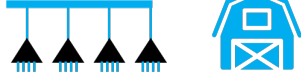


直观的测试端口选择

优点



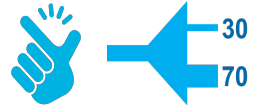
面向未来



开发新市场



验证和排除分布式分接网络故障

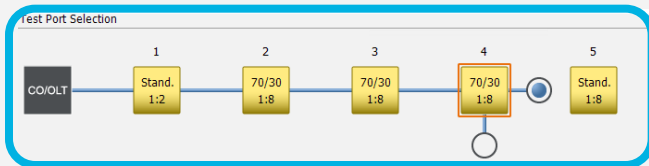


易用、高效

先睹为快



分接分光器图标



直观的测试端口选择触手可及！
只需配置一次，然后选择测试点。



如何获取？



适用于

MAX-730C

FTB-730C/FTBx-730C

iOLM

包括在 iOLM (光眼)
基础软件包内

不需要单独的许可，只需要
iOLM (光眼)！



免费升级

对于 iOLM (光眼) 用户——升级到 OTDR-iOLM v8.34 版本。

FastReporter

提供全面的报告，以记录所有的网络测试结果，并快速有效地显示是否符合法律法规，或在现场生成PDF报告。

如欲更多了解 iOLM (光眼)，敬请访问 EXFO.com