

10大理由

为您的数据中心部署西蒙即插即用光纤系统



1. 端到端解决方案

Base 8 和 Base 12 端到端解决方案旨在为当前的10G至100G应用和未来的400G及以上应用提供相同的灵活性和高密度支持。



2. 第三方测试

西蒙线缆经过第三方测试，其性能裕量比最新的 IEC 和 TIA/EIA 40和100G标准高60%，可为已安装的40G和100G系统提供关键余量，以应对严格的损耗预算。



3. 高速部署

该系统的部署速度比传统的现场端接系统可快至90%，并且摒弃了对施工技术要求较高的现场端接过程，普通技术水平和经验等级的技术人员即可进行安装。



4. RazorCore™

西蒙的8芯和12芯 MTP 光跳线配有 RazorCore™ 光缆，线缆直径仅为2mm，有助于在高密度配线区域缓解通道堵塞、改善气流，且易于跳线插拔。



5. LC BladePatch®

提供配有创新型 LC BladePatch® 连接器的高性能 MTP 至 LC 集束光缆。LC BladePatch 摒弃了传统的 LC 按压搭扣，其革命性的推拉护套设计极大地简化了超高密度配线应用中连接器的插拔。



6. 可持续性

简单、高效且环保——无需单独的连接器和现场端接套件和其它消耗品，同时也减少了因现场端接而产生的废料。



7. 可扩展性

支持从10G向40G/100G及以上应用的无缝升级。10G MTP-LC 模块可轻松更换为40/100G MTP 适配器和设备跳线。



8. 严格的测试

出厂前经过严格的环形通量测试，与以前的测试方法相比，可将测试异常率降低至75%，以确保更精确的结果，并消除可能导致整体网络性能降级的潜在误测结果。



9. 全面的检查

符合 IEC 61300-3-30 Ed 1.0 端面检查参数，从而确保对性能至关重要的端面几何形状，并有利于避免表面缺陷的产生和污染物进入。



10. 更高的精度

所有LC适配器均使用高品质陶瓷插芯，比传统的磷青铜套管具有更高的精度和更高的耐久性，可提高光纤的对接准确性和耐磨性。