

Fast-Track™ MTP® 连接器解决方案

US Conec's 的 Fast-Track™ MTP® 连接器系统是经过验证的 MTP® 产品系列的创新补充，适用于多芯光纤预端接布线应用。Fast-Track™ MTP® 连接器提供了一种超紧凑、兼容MTP®的光纤终端解决方案，适用于包含多个带状或光纤阵列的光缆设计。每个小型、预端接的 Fast-Track™ MTP® 子组件均经过工厂极性管理和 MT Elite® 插入损耗性能验证，可在预端接数据中心之间和内部连接应用中实现最佳部署速度。

特点：

- 单模低损插损性能（随机互配插损0.25dB，>97%）
- 超紧凑预端接插头
- 符合 GR-1435 标准
- 支持 MT 和 MT-16
- 适用10N 和 20N 弹簧力
- 兼容 250µm、200µm 和 165µm 光纤
- 经测试符合 Telcordia GR-1435 标准
- 与标准 MPO 和 MPO-16 布线互配

标准 MT 插芯技术

Fast-Track™ MTP® 连接器兼容所有 US Conec 的插芯设计。

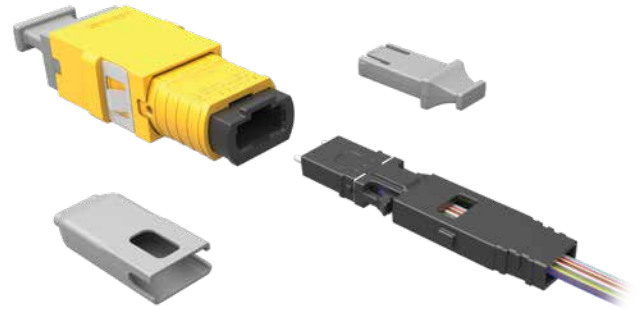
- 1x12 MT
- 2x12 MT
- 1x16 MT
- 2x16 MT
- 所有标准化的配合力，确保光纤端面物理接触，实现最低插入损耗的应用
- 端接插头尺寸横截面相当于 MT 插芯



预端接效率

Fast-Track™ MTP® 解决方案在工厂经过预端接，可实现简单、快速部署。

- Fast-Track 子组件键位极性管理
- 适配器面板预先安装的 Fast-Track™ MTP® 外壳



向后兼容性

Fast-Track™ MTP® 连接器与行业标准 MPO 布线基础设施相匹配。

- 界面符合 GR-1435 标准
- 初始快速安装后，可作为标准的可修补的 MTP® 连接器使用

