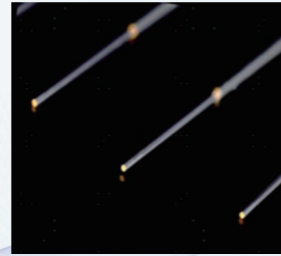


平面光纤



平面光纤是基于 PCVD 工艺生产的特种光纤，采用特殊光纤端面精密磨抛工艺、涂敷层定长剥除及高效清洁技术，实现光束高效率耦合与传输。具有光纤加工精度高、尺寸一致性好等特点，适用于工业激光器泵浦源、激光雷达、医疗美容、光纤传感等应用场景。

产品特性

Feature

- 研磨 特殊磨抛技术，端面无划痕，包层无崩边
- 剥除 自动定长剥除，质量精度高，尺寸一致性好
- 清洁 高效清洁技术，消除杂质残留，减少表面脏污

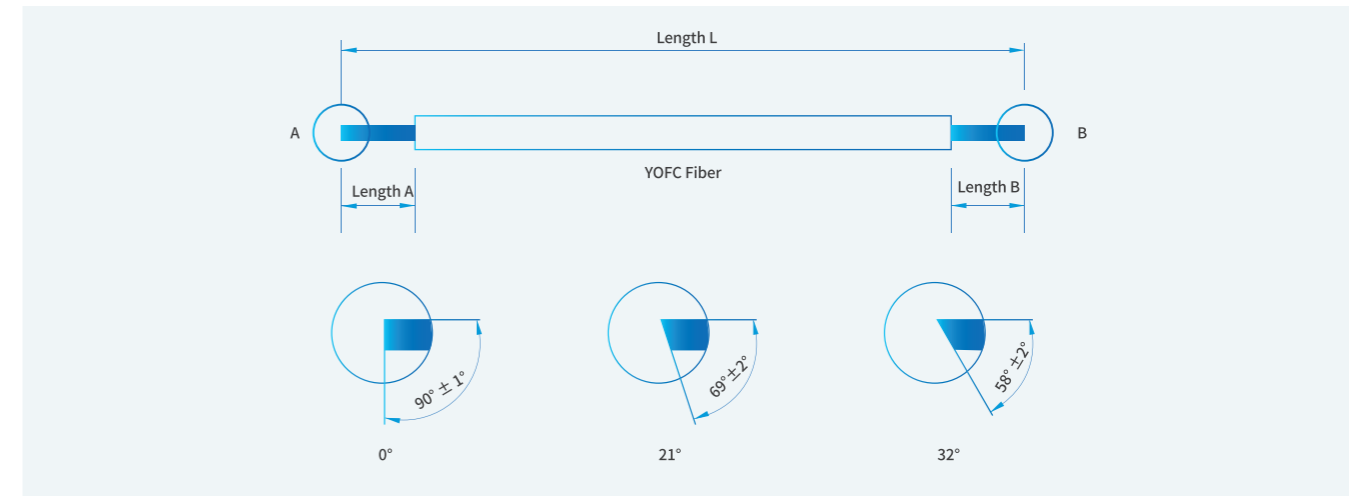
产品应用

Applications

- 工业激光柔性传输
- 激光雷达传输
- 医疗激光设备输出
- 光纤传感

产品结构

Structure



产品参数

Parameters

性能指标

性能参数	规格
光纤型号	长飞 HTSI200/220、SI105/125、SI200/220等
光纤长度(L)	355±5mm; 200±10cm; 235±10cm等
剥除长度(A/B)	5±1mm; 8±0.5mm; 客户定制
研磨角度(A°-B°)	0°-0°; 0°-21°; 0°-32°; 客户定制

*角度精度±1°、±2°

包装样式

包装样式	洁净塑封包装
标准尺寸	80pcs/盒
其它	中性包装或按照客户要求