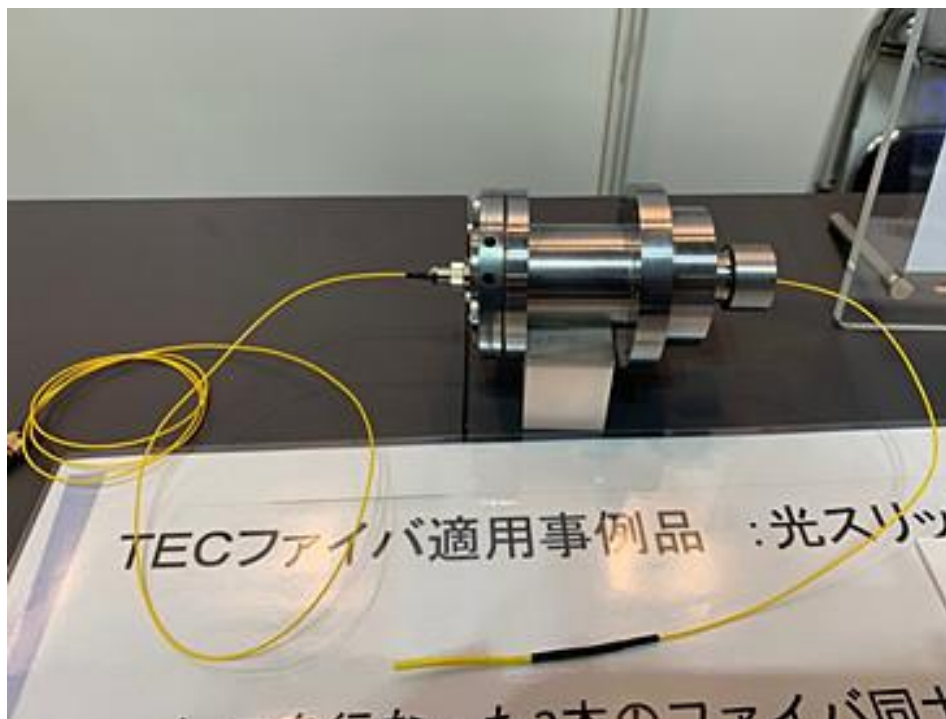


热扩散膨胀纤芯光纤定制加工 纤芯 30um



产品描述

NIR-TEC-20-9-SA TEC (Thermally-diffused Expanded Core Fiber) 光纤技术热膨胀光纤末端的模场直径。这可用于商业 SI-SMF。模场直径在光纤末端增加一倍或三倍，改变折射率分布，减小数值孔径。轴向和间隙位移公差越大，耦合损耗越小。包层直径的较小变化可以插入金属箍并安装连接器(如右图)。

产品特点

高光学表面质量 、 高控制精度 、 低插入损耗

产品型号

NIR-TEC-30-9-SA



应用领域

硅光子集成技术

光波导耦合

光学设备制造

测试工具

核心参数

热扩散膨胀纤芯	松套长度
30um	900um

订购信息

型号及订购

NIR-TEC-☆-△-XX

☆: 热扩散膨胀纤芯

30: 30um

20: 20um

△: Loose Tube

B: Bare Fiber

9: 900um Loose Tube

20: 2mm Loose Tube

30: 2mm Loose Tube

XX: Fiber and Connector Type



SA=SMF-28E+ FC/APC

SP=SMF-28E+ FC/PC

PA=PM Fiber+ FC/APC

PP=PM Fiber+ FC/PC