

测温【高温】石英光纤跳线

1.简介

测温光纤跳线是采用纯石英光纤加工而成，具有宽光谱、高透过率、耐高温等特性，能在 200℃ 环境下稳定工作。

上海诚景通信技术有限公司的特种光纤连接器工艺技术，源于中国电子科技集团下属科研机构。主要技术人员均来自国内最早从事军用特种光纤器件研发和生产的科研机构。生产的光纤连接器产品具备良好的光学传输特性以及极高的可靠性。

我们根据客户的需求，通过自主研发创新，开发了适合不同行业应用需求的特殊光纤以及特殊应用结构的连接器产品。实现了从深紫外波段到远红外波段传输的特种光纤连接器产品批量化生产；开发了野战光缆连接器、气密光缆连接器、多芯密集型阵列连接器、光斑匀化功能的光纤连接器等特种光纤产品！



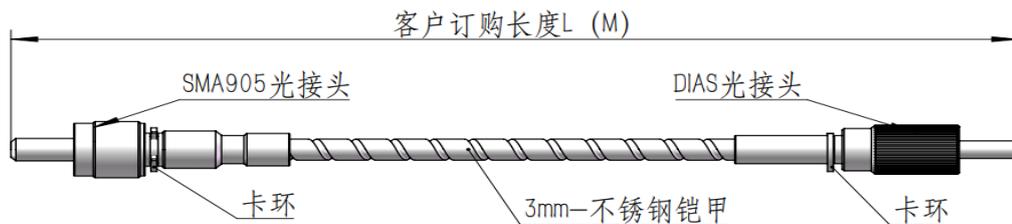
2.产品指标

项目	技术指标
P/N	CJ-DS/SMA-L
光纤类型	WF 400/440 NA0.22 【可定制其他类型光纤】
工作波长	400-2200nm
透过率①②	≥90%
光缆类型	3.0mm 单扣不锈钢铠甲，长度 L 可定制
接头形式	SMA905 –DIAS 测温仪专用光接头
工作温度	-20 ~ 200 °C

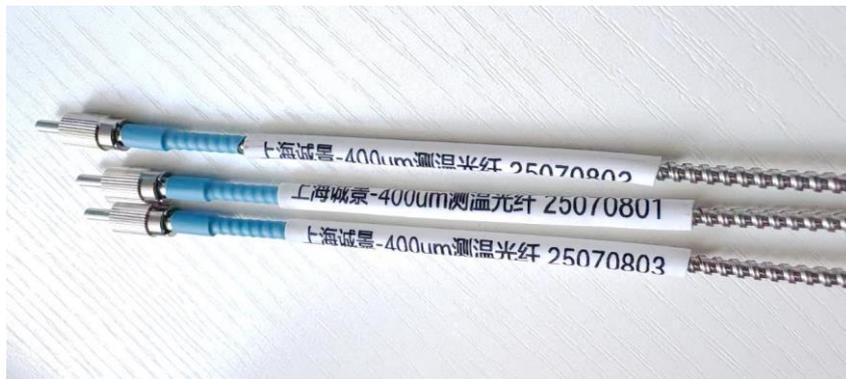
备注：①不同的光缆长度、不同使用波长以及光缆盘线弯曲状态，会导致透过率的不同！

②标称值为出厂时，光纤端面良好状态下的测试值！经常插拔、灰尘等容易导致端面损伤，插损增加！

3.外形尺寸（仅供参考，不构成产品标准）



4.实物照片（仅供参考，不构成产品标准）



源自中国电科，25年特种光纤器件研发制造经验！

WWW.SHCCT.COM.CN