

组合光纤分路器

1. 公司简介

组合光纤分路器是采用非通信光纤加工而成，通过特殊的热处理技术，实现不同芯径、不同数值孔径的光纤之间光能量分路或合路的功能。

上海诚景通信技术有限公司是国内最专业的特种光纤耦合器研制生产单位，主要技术人员来自中国电子科技集团下属国内唯一军用特种光纤耦合器标准生产线。公司研制的特种光纤产品具备良好的光学传输特性以及极高的可靠性。

根据客户的需求，我们开发了适合不同行业应用需求的特殊光纤耦合器产品。例如，实现从深紫外波段到远红外波段传输的特种光纤分路器；药物及核酸检测用荧光光纤多路耦合器；具有光斑匀化功能的光纤分路器；RGB 舰船照明用特种光纤合路器、机器人传感器使用的超高隔离度光纤耦合器等产品！

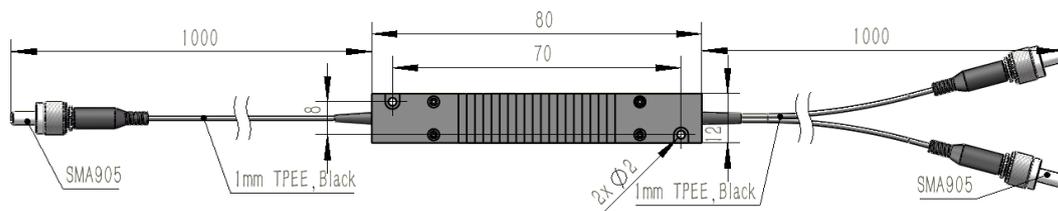
我们将继续致力于不同行业使用特种光纤产品国产替代研制工作！

2. 产品指标

项目	技术指标
P/N	HYBC-2-400-200-CP-SMA
光纤类型	Input: WF400/440NA0.22 Out: WF200/220NA0.22
工作波长	450-1800nm
透过率①	≥80%
分光比	50%±2%
光缆类型	1mmTPEE 耐高温、阻燃护套
接头形式	SMA【可定制】
封装尺寸	80x12x7mm【内置激光超导散热封装】
工作温度	-20 ~ +80 °C

备注：①不包含连接器对接损耗以及光纤端面反射损耗！

3. 外形尺寸（仅供参考，不构成产品标准）



外形: 80x12x7mm

安装孔: 2mm (M1.6x10 螺丝)

安装孔位: 70x8mm

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