

Fiberbench偏振控制器

产品简介

FiberBench偏振控制器可以将任意偏振态的输入转化为任意偏振态的输出。这些控制器使用单轴Fiber-Bench，侧边两个耦合头安装在壁装插座板上。利用安装在两个耦合头之间的四分之一波片、半波片和另一个四分之一波片，可将输入偏振态转变为确定已知的输出偏振态。每个波片都可以进行360°精确连续地旋转。



产品特点

- ◆ 五维旋转调节
- ◆ FC/PC、FC/APC可选
- ◆ 波长可覆盖397/405/420/461/532/633/689/780/795/811/813/844/852/894/978/1018/1064/1550nm
(其他可定制)

产品规格：@780nm

参数	单位	指标
调试波长	nm	780
插损	dB	≤1.0
焦距	mm	4.5
透镜镀膜范围	nm	700~1100
最大承受功率 (CW)	mW	100
外形尺寸	mm	37*29.5*28
光纤类型	/	PM780 保偏光纤
接头类型	/	FC/APC

备注:

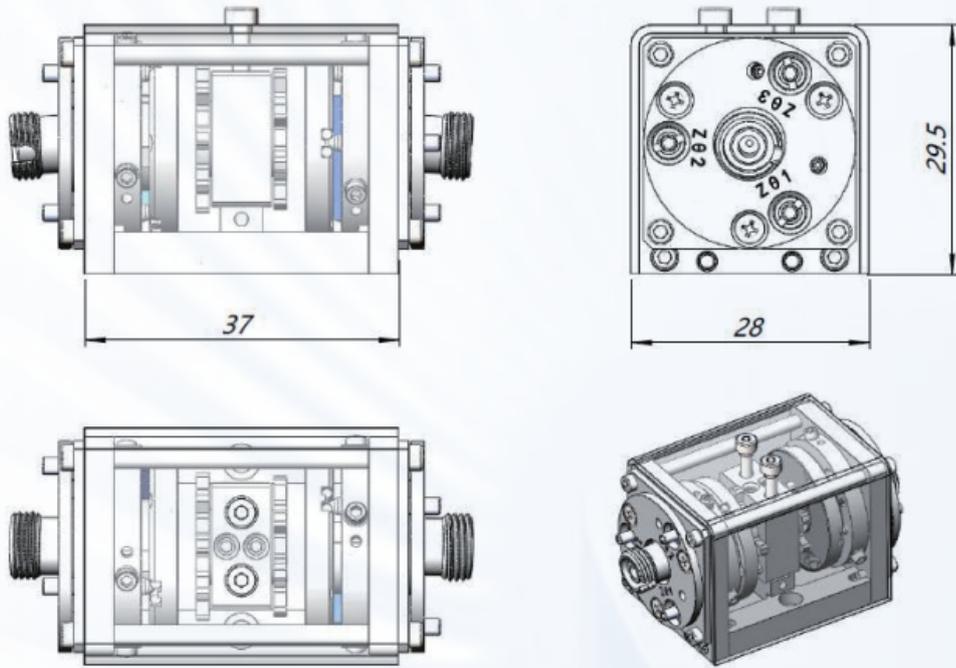
出厂数据已调试好，跳线不同可能有所差异，可参照操作说明微调；

发货默认不配跳线；

内部放置 1/2 波片和 1/4 波片。

397/405/420/461/532/633/689/780/795/811/813/844/852/894/978/1018/1064/1550nm波长可选
(可定制)

封装及光路示意图：（单位 mm）



订购信息:

TR-FPC-780-37*29.5*28-FA

