

## 高功率泵浦激光保护器

### 产品特性

低插入损耗  
高回波损耗  
高稳定性及可靠性

### 应用领域

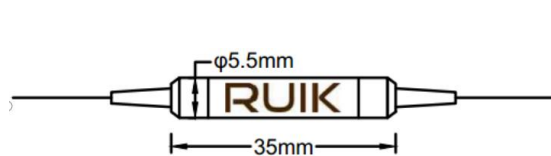
光纤放大器  
泵浦激光器  
调 Q 激光器

### 技术参数

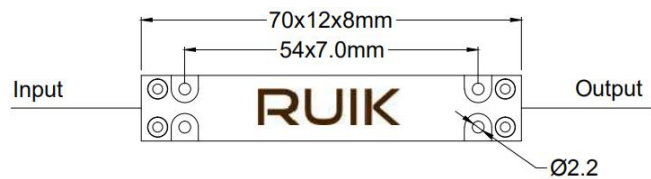
参数	单位	数值	
通光带宽波长范围	nm	980	
最大插入损耗 (通光带宽波长范围)	dB	0.7	
截止带宽波长范围	nm	1030	
最小隔离度 (23℃, 截止带宽波长)	dB	25	
最大偏振相关损耗 (23℃, 非保偏光纤型)	dB	0.15	
最小消光比 (23℃, 保偏光纤型)	dB	20	
最小回波损耗	单模光纤	dB	50
	多模光纤	dB	30
最大可承受功率 (CW)	W	0.5, 1, 2, 5, 10, 20 或指定	
最大可承受峰值功率 (纳秒脉冲)	kW	10	
最大波长/温度偏移	nm/℃	0.003	
最大插入损耗/温度偏移	dB/℃	0.005	
工作温度	℃	0~+70	
储存温度	℃	-40~+85	

器件加接头, 最大可承受功率为1W, 插入损耗增加0.3dB, 回波损耗减小5dB, 消光比减小2dB. 接头默认慢轴对准定位键。

### 封装尺寸



最大输入功率: 5W



最大输入功率: 30W

### 订购信息

PLP-1111-222-34-5-66-7788

1111 - 中心波长:	9803=T980nm/R1030nm
222 - 光纤类型:	001=PM1550, 003=PM980, 004=HI1060, SSS=指定
3 - 封装尺寸:	0=φ5.5x35mm, 1=70x12x8mm, S=定制
4 - 尾纤类型:	0=裸纤, 1=900μm 松套管
5 - 尾纤长度:	0.75=0.75m, 1.0=1m, S=指定
66 - 接头类型:	0=FC/UPC, 1=FC/APC, 2=SC/UPC, 3=SC/APC, N=无接头, S=指定
77 - 平均功率:	00=500mW, 01=1W, 05=5W, ....., 20=20W, SS=指定
88 - 峰值功率:	00=连续光, 10=10kW, 20=20kW