

多模泵浦保护器 975nm 915nm

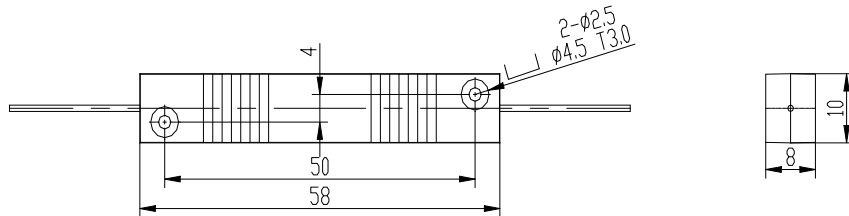
该款915、975nm的单模泵浦保护器主要是阻止激光二极管对光纤激光器的波长背向反射光。该款保护器能够承受1~10W的功率，并具备高隔离度、低插入损耗的卓越性能而收到广大客户的青睐。通带带宽可定制，截止带宽可定制，功率可定制。

产品特点

- ◆ 高隔离度
- ◆ 低附加损耗
- ◆ 承受高功率

应用

- ◆ 光纤激光器
- ◆ 光纤放大器
- ◆ 实验室研究



产品规格

指标名称	单位	标准值	极限值
泵浦激光波长	nm	915 975 or customized	
通带带宽	nm	±15	
插入损耗 (Type)	dB	0.3	
插入损耗 (@23°C)	dB	0.5	Max.
截止带宽	nm	1020 - 1120 or Customized	
背向光衰减度	dB	50	Min.
回波损耗	dB	50	Min.
承受功率(CW)	W	0.5, 1, 3, 5, 7, 10 (higher available on request)	Max.
拉伸载荷	N	5	Max.
光纤类型		HI 1060 Fiber	
操作温度	°C	-5 to +50	
储藏温度	°C	-20 to +85	

备注

- * 以上为不含接头测试数据。若加接头，接头只承诺1W连续功率且损耗增加0.3dB,回损减少5dB.
- * 随着技术改进，产品封装尺寸可能会略有条件，如介意请下单前重新与我们确认。
- * 如果是脉冲型功率请与我们联系讨论。

订购信息

SMPP-AAAA-BB-C-DD-EE-FF

通带波长 AAAA	光纤类型 BB	套管类型 C	尾纤长度 DD	接头类型 EE	承受功率 FF
915 - 915nm	H6 - HI 1060 Fiber	B - 250um Bare fibre	05 - 0.5m	NE - None	Z5 - 0.5W
975 - 975nm	SS- Specify	L - 900um Loose tu	08 - 0.8m	FA - FC/APC	01 - 1W
SSSS - Specify			10 - 1.0m	FP - FC/PC	03 - 3W
			15 - 1.5m	SA - SC/APC	05 - 5W
			SS - Specify	SP - SC/PC	07 - 7W
				LA- LC/APC	10 - 10W
				LP - LC/PC	20 - 20W
				SS - Specify	SS - Specify

WWW.FOPTO.COM

