

1030nm 1064nm (高功率保偏隔离型波分复用器 IWDM, TGG 型)

PM IWDM



产品特征

- 低损耗
- 高回损
- 高可靠性
- 符合 Rohs 标准

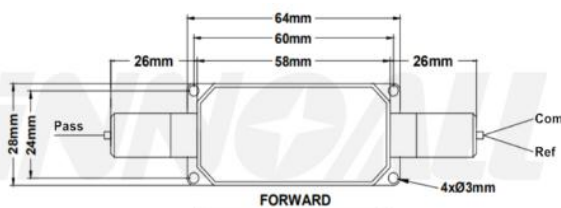
应用范围

- 泵浦激光器
- 光学切割;
- 实验室研究

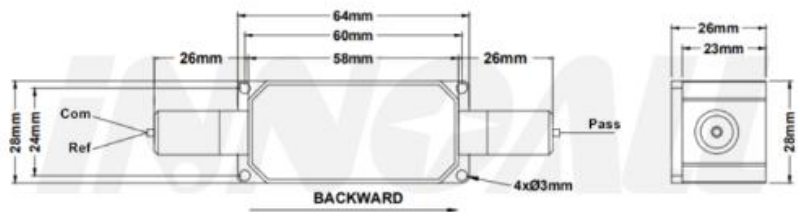
参数指标

	参数	单位	数值
信号通道	波长范围	nm	1030, 1064 $\pm$ 10
	最大插入损耗 (23°C)	nm	1.3
	最小反向隔离度 (23°C)	dB	25
	最小隔离度 (Com to Pass @ 反射波长带宽)	dB	30
反射通道	波长范围	nm	960~990
	最大插入损耗 (23°C)	dB	0.8
	最小隔离度 (Com to Ref @信号波长带宽)	dB	15
最小消光比 (信号/泵浦光路)		dB	20/18
最小回波损耗		dB	50
最大可承受峰值功率 (纳秒脉冲)		W	1, 2, 5, 10, 15, 20 或指定
最大拉力		N	5
封装尺寸		mm	64*28*26
工作温度		°C	+10~+50
储存温度		°C	0~+60

封装尺寸



信号通道: Pass to Com
(前向泵浦) Ref to Com



信号通道: Com to Pass
(后向泵浦) Ref to Com

订购信息

CPIS-①-②-③-④-⑤-⑥-⑦-⑧-⑨

① 中心波长:	0398=T1030/R980nm, X=定制
② 单级/双级:	S=单级, D=双级
③ 泵浦类型:	F=前向泵浦, B=后向泵浦
④ 工作轴向	B=双轴工作, F=慢轴工作/快轴截止
⑤ 光纤类型:	980=PM980,X=定制
⑥ 护套类型:	00=裸纤, 09=0.9mm 套管, 20=2.0mm 套管, 30=3.0mm 套管
⑦ 尾纤长度:	0.5=0.5m, 1.0=1m,, 20=20m, X=定制
⑧ 端口 1 接头类型:	00=无接头, FA=FC/APC, FP=FC/UPC, SA=SC/APC,SP=SC/UPC, LA=LC/APC, LP=LC/PC, X=定制
⑨ 端口 2 接头类型:	00=无接头, FA=FC/APC, FP=FC/UPC, SA=SC/APC,SP=SC/UPC, LA=LC/APC, LP=LC/PC, X=定制