

高功率保偏分光隔离器 2x2 850-1064nm 10W

特点

低插损
高回损/高隔离度
环境稳定性优

应用

实验室研究
光纤激光器
光纤放大器

规格

参数	单位	数值
中心波长	nm	1064 or Specify
带宽	nm	±10
最大插损 @23℃	dB	1.0
分光比（进端到 Tap1）	%	1 ± 0.5 or Specify
分光比（进端到 Tap2）	%	1 ± 0.5 or Specify
最小隔离度 @23℃, λc	dB	25
最小消光比	dB	20
工作轴向		快轴阻止
最小回损	dB	50
最大平均功率	W	10 or Specify
最大ns脉冲的峰值功率	Kw	10
工作温度	℃	10~+50
储存温度	℃	0~+60
封装尺寸	mm	60x25x25

* 以上规格适用于无连接器的设备

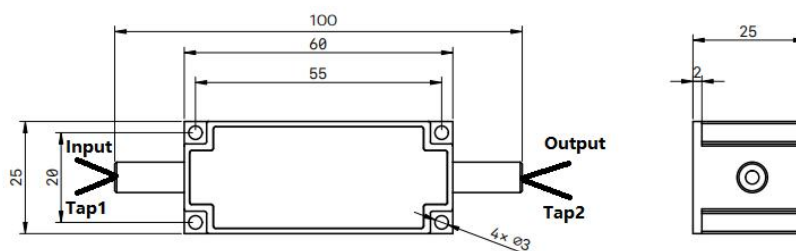
* 输出 IL=-10*log(1-Tap Ratio)+附加损耗 Tap IL=-10*log(Tap Ratio)+附加损耗

* 对于带连接器的器件, IL将提高0.3dB, ER将降低2dB, RL将降低5dB

*使用连接器时, 处理功率仅为1W

* 材料必须符合ROSH标准

封装尺寸



订购信息

HPMTI-①①①①-②②-③③-④-⑤-⑥-⑦-⑧

①①①①:波长

1064 - 1064nm

1030 - 1030nm

SSSS - Specify

⑥:光纤长度

1.0 - 1.0m

S - Specify

②②:功率

05 - 5W

10 - 10W

SS - Specify

⑦:光纤类型对于进端&出端

1 - PM-980

2 - Nufern FUD-3460

S - Specify

③③:分光比

01 - 1/99

05 - 5/95

SS - Specify

⑧:光纤类型对于 Tap端

1 - PM-980

2 - Nufern FUD-3460

3 - MMF 105/125 Fiber

S - Specify

④:尾纤类型

B - 250 μm 裸纤

L - 900 μm 松套管

S - Specify

⑤: 连接头类型

N - 无头

S - Specify