

高功率保偏分光隔离器 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	%	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		Fast axis blocked
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

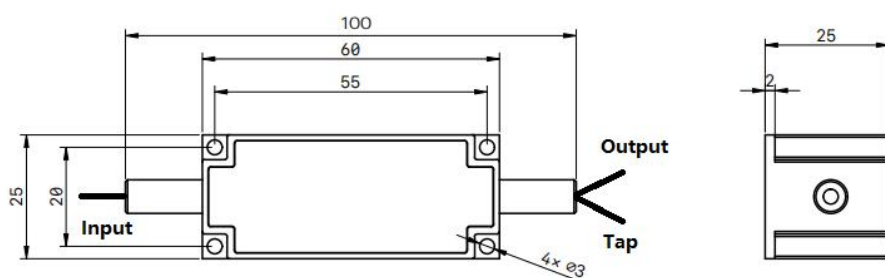
* 输出 IL=-10*log(1-Tap Ratio)+附加损耗 Tap IL=-10*log(Tap Ratio)+附加损耗

* 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	②②:功率	③③:分光比	④:尾纤类型	⑤: 连接头类型
1064 - 1064nm	05 - 5W	01 - 1/99	B - 250 μm 裸纤	N - 无头
1030 - 1030nm	10 - 10W	05 - 5/95	L - 900 μm 松套管	S - Specify
SSSS - Specify	SS - Specify	SS - Specify	S - Specify	
⑥:光纤长度	⑦:光纤类型对于进端&出端	⑧:光纤类型对于 Tap端		
1.0 - 1.0m	1 - PM-980	1 - PM-980		
S - Specify	2 - Nufem FUD-3460	2 - Nufem FUD-3460		
	S - Specify	3 - MMF 105/125 Fiber		
		S - Specify		