1064nm 高功率保偏隔器

特点

- 低插损
- 高回损和隔离度
- 环境稳定性优

应用

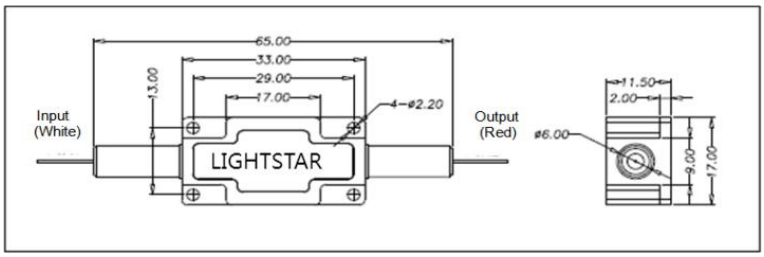
- 光纤激光器
- 光纤放大器
- EDFA

规格

参数		数值
中心波长(nm)		1064
带宽(nm)		±5
插入损耗@23℃ and Input Power 300mW (dB)		≤2.0
插入损耗@23℃ and Input Power 1W (dB)		≤2.5
插入损耗@23℃ and Input Power 2W (dB)		≤3.0
消光比(dB)	类型B (双轴工作)	≥ 20
	类型F (快轴截止)	≥ 22
隔离度@1064nm ,23℃(dB)		≥ 28
回波损耗 (Input/output) (dB)		≥50/50
平均光功率(W)		2
峰值功率(kW)		10
光纤类型		PM 980
最大拉伸载荷(N)		5
工作温度(℃)		0 ~ +50
存储温度(℃)		-20 ~ +85
封装尺寸(mm)		65(L)*17(W)*11.5(H)mm (P9)

使用连接器时，处理功率仅为1W,插损高0.3dB，回损低5dB，消光比低2dB. 连接器键与慢轴对齐。

封装尺寸



订购信息

HPMIS-①①①①-②-③③-④④④-⑤-⑥-⑦

①①①①:波长
1064=1064nm

②:工作轴向
B=双轴工作
F=快轴截止
N=Non-PM

③③:功率
01=1W
02=2W

④④④:光纤类型
003=PM980
SSS=Specify

⑤:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑥:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑦:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify