

1064nm 高功率偏振无关隔离器

特点

高隔离度&高回损
低插入损耗
高稳定性和可靠性

应用

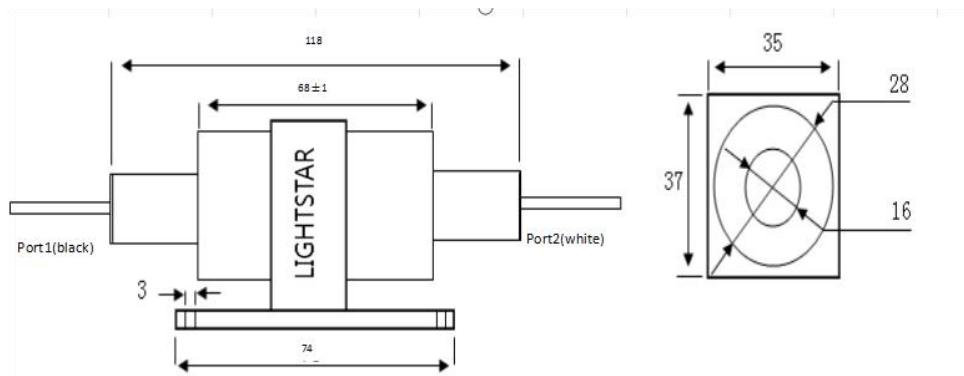
光纤激光器
EDFA&光纤放大器
光学实验室

规格

参数		数值
中心波长(nm)		1080、1064、1053、1040、1030
带宽(nm)		±10
插入损耗@23°C		≤1.0(typ.0.7)
峰值隔离度(dB)		32~40
隔离度23°C(dB)		≥25
消光比23°C (dB)	类型 B (双轴工作)	≥20
	类型 F 快轴截止	≥22
回波损耗(Input/output) (dB)		≥50/50
功率CW (W)		0.3,0.5,1,2,3,5 or specify
光纤类型		PM980 fiber
工作温度(°C)		0 ~ +65
存储温度(°C)		-20 ~ +85
封装尺寸(mm)		118*37*35

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-①①①①-②②-③-④④④-⑤-⑥-⑦-⑧

①①①①:波长
1030=1030nm
1064=1064nm
SSSS=Specify

②②功率
00=300mW
05=5W
SS=Specify

③:工作轴向
B=双轴工作
F=快轴截止

④④④:光纤类型
003=PM980
SSS=Specify

⑤:封装尺寸
6= 118*37*35mm
S=Specify

⑥:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑦:长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑧:连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify