

1064nm 保偏聚焦镜

特点

低插损
高消光比&高回损
聚集光斑小

应用

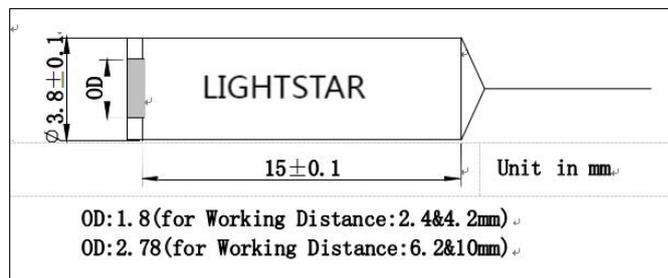
超快激光器
光纤传感器
光纤放大器

规格

参数	单位	数值
中心波长	nm	1064
带宽	nm	30
工作距离 (Lens Front to Test Mirror)	mm	0.5 ~ 0.6 (by Designed)
聚焦光束直径 @ WD	um	9.0 (by Designed)
工作波长传输率	-	95%
最小回波损耗	dB	45
最小消光比	dB	23
平均光功率	W	0.5, 1, 1.5, 2 or Specify
峰值功率	kW	0.5, 1 or Specify
光纤类型	-	PM 980 Fiber
最大拉伸载荷	N	5
工作温度	°C	-5 to +70
存储温度	°C	-40 to +85
包装材料	-	Metal Holder or Specify

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

PMFF-①①①①-②-③③-④-⑤-⑥

①①①①: 工作波长
1550=1550nm
2000=2000nm
SSSS=Specify

②: 尾纤数
S=单纤

③③: 功率
01=1%
05=5%
SS=Specify

④: 尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify

⑤: 长度
H=0.5m
1= 1.0m
S=Specify

⑥: 连接头
0=None
1=FC/UPC
2=FC/APC
S=Specify