

## 1064nm 在线隔离器(300mW)

### 特点

低插损  
高回损  
高消光比  
高隔离度

### 应用

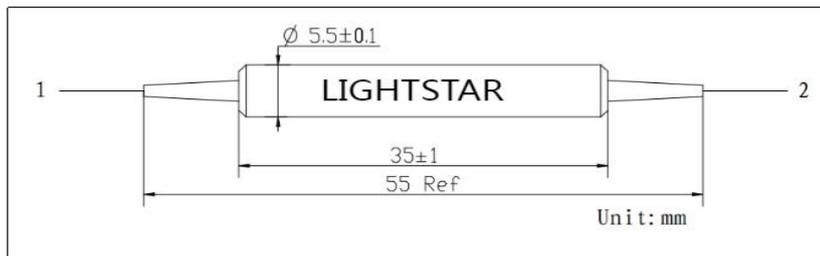
光纤激光器&光纤放大器  
测试仪器&通信系统  
光纤传感  
产品研发

### 规格

参数		单位	数值	
级别			单级	双级
中心波长		nm	1064	
工作波长范围		nm	±5	
典型峰值隔离度		dB	35	52
最小隔离度@23℃		dB	30	45
典型插损@23℃		dB	1.5	2.4
最大插损@23℃		dB	1.8	3.2
最小回波损耗(输入/输出)		dB	50/50	
最小消光比@23℃	双轴工作	dB	20	
	快轴截止	dB	22	
最大偏振相关损耗@23℃(单模光纤类型)		dB	0.15	
最大光功率(CW)		mW	300	
最大拉伸载荷		N	5	
光纤类型			PM Panda fiber or Single-mode fiber	
工作温度		℃	-5~+50	
储存温度		℃	-40~+85	

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

PMIS-①①①①-②-③-④④④④-⑤-⑥-⑦-⑧/PIIS-①①①①-②-③-④④④④-⑤-⑥-⑦-⑧

①①①①:波长  
1064=1064nm  
SSSS=Specify

②:级别  
S=单级core  
D=双级core

③:工作轴向  
B=双轴工作  
F=快轴截止  
N=Non-PM

④④④④:光纤类型  
001=PM1550  
004=Hi1060  
SSS=Specify

⑤:封装尺寸  
0=  $\varnothing 5.5 \times 35$ mm  
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