

## 1310-1550nm 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

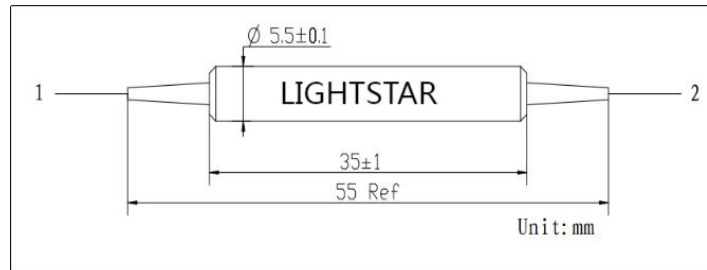
光纤激光器  
EDFA&光纤放大器  
光学实验室&光纤传感

### 规格

参数		数值	
类型		单级	双极
中心波长(nm)		1550, 1480, 1450, 1310	
带宽(nm)		±20	
峰值隔离度(dB)		42	58
隔离度23(°C) (dB)		≥28	≥48
插损23(°C) (dB)		≤0.5(Typ 0.35)	≤0.55 (Typ 0.4)
消光比23°C(dB)	Type B (双轴工作)	≥20	≥20
	Type F (快轴截止)	≥22	≥22
回损(Input/output) (dB)		≥50/50	≥50/50
光纤类型		PM1310 , PM1550	
功率(W)		1,2, 3, 5,10,20	
封装尺寸(mm)		5.5*35(P1), 70*12*9(P2)	
工作温度(°C)		-5 ~ +70	
存储温度(°C)		-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

HPMIS-①①①①-②-③-④-⑤⑤-⑥-⑦-⑧

①①①①:波长  
1310=1310 nm  
1550=1550nm  
SSSS=Specify

②:级别  
S=Singlestage  
D=Dual Stage

③:工作轴向  
B=双轴工作  
F=快轴截止

④:封装尺寸  
0=P1(5.5\*35 mm)  
1=P2(70\*12 \*8mm)  
S=Specify

⑤⑤:功率  
01=1W  
05=5W  
20=20W  
SS=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:接头  
0=None  
1=FC/UPC  
2=FC/APC  
S=Specify