

1310-1550nm 高功率隔离器(20W)

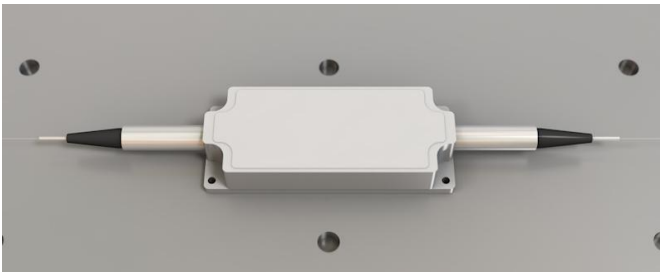
1. 特点

PIIS-①①①①-②-③-④④④-⑤⑤-⑥-⑦-⑧-⑨

- 高隔离度
- 低插入损耗
- 高回损

2. 应用

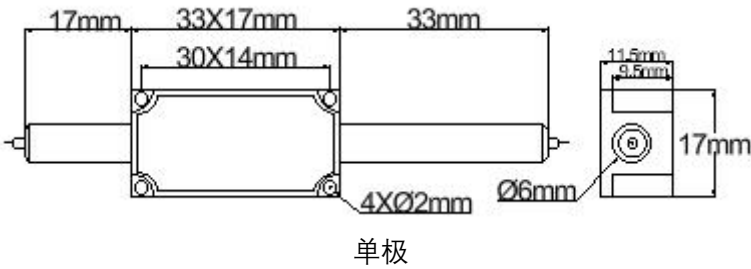
- 通信系统
- 测试仪器
- 光纤传感

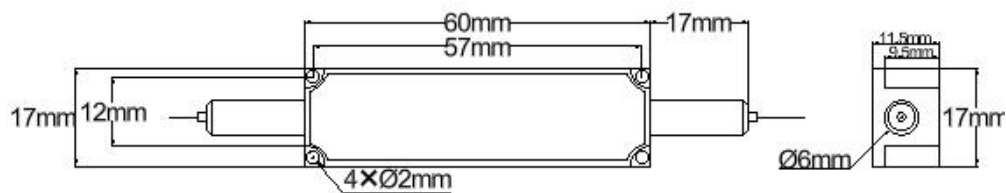


3. 规格

参数		典型值	
级别		单极	双极
中心波长		1550, 1480, 1310 nm	
工作波长范围		±20 nm	
典型峰值隔离度		42 dB	58 dB
最小隔离度		28 dB	45 dB
典型插损		0.4 dB	0.5 dB
最大插损		0.55 dB	0.65 dB
最小消光比	双轴工作	20 dB	
	快轴截止	25 dB	
最大偏振相关损耗(单模光纤类型)		0.15 dB	
最小回波损耗(输入/输出)		50/50 dB	
最大光功率(CW)		1, 2, 5.....20 W	
最大 ns 脉冲的峰值功率		10 or Specified	
最大拉伸载荷		5 N	
工作温度		0~+70 ℃	
储存温度		-40~+85 ℃	

4. 机械尺寸





双极

5. 订购信息

PIIS-①①①①-②-③-④④④-⑤⑤-⑥-⑦-⑧-⑨

①①①①:波长

1310=1310nm

1550=1550nm

SSSS=Specify

④④④:光纤类型

003=PM980

004=HI1060

SSS=Specify

⑦:尾纤类型

1=250um bare fiber

2=900um loose tube

S=Specify

②:级别

S=单极 core

D=双极 core

⑤⑤:功率

05=5 W

20=20 W

SS=Specify

⑧:长度

H=0.5m

1= 1.0m

S=Specify

③:工作轴向

B=双轴工作

F=快轴截止

N=Non-PM

⑥:封装尺寸

1=33×17mm

2=60×17mm

⑨:连接头

0=None

1=FC/UPC

2=FC/APC

S=Specify