

## 780-1550nm 保偏滤波式耦合器(1x2/2x2)

### 特点

低插损  
高消光比  
环境稳定性优

### 应用

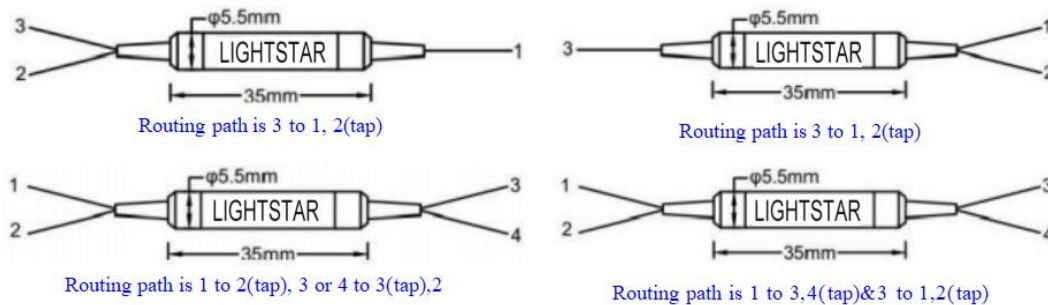
光纤仪表  
光纤放大器  
光纤传感

### 规格

参数		单位	数值					
类型			1x2			2x2		
中心波长		nm	1550,1310	1064, 980	850,780	1550,1310	1064,980	850,780
工作波长范围		nm	±40	±20	±10	±40	±20	±10
最大附加损耗		dB	0.7	0.8	0.8	1.0	1.2	1.2
均匀性(仅对50/50)		dB	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8
分光比		dB	01/99~50/50					
最小消光比	双轴工作	dB	20					
	快轴截止	dB	22					
最小回波损耗		dB	50					
最大光功率(CW)		mW	500					
最大拉伸载荷		N	5					
光纤类型	输入&输出		PM Panda fiber					
	Tap端		PM Panda fiber or 780-HP, HI1060, SMF-28e					
工作温度		°C	-5~+70					
储存温度		°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

PMFC-①①①①-②-③③-④-⑤-⑥-⑦-⑧

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

②:端口类型  
1=1x2  
2=2x2

③③:分光端分光比  
01=1%  
05=5%  
SS=Specify

④:工作轴向  
B=Both axis working  
F=Fast axis blocked

⑤:封装尺寸  
0=φ5.5x35mm  
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:接头  
0=None  
1=FC/UPC  
2=FC/APC  
S=Specify