

## (2+1)x1保偏泵浦合束器

### 特点

高效传输率  
自定义配置可用  
环境稳定性优

### 应用

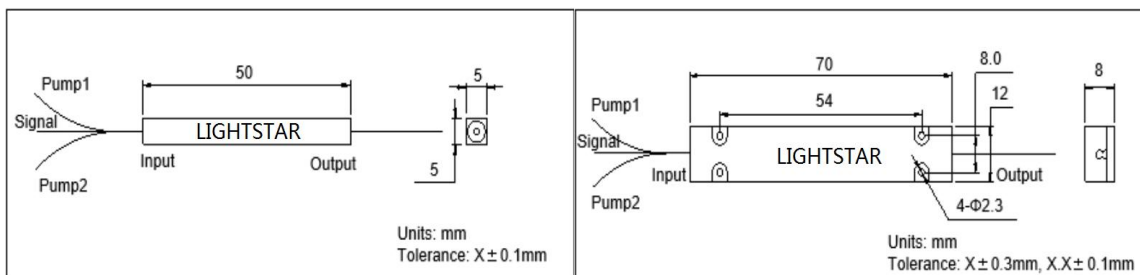
高功率光纤激光器  
光纤放大器

### 规格

参数	单位	数值		
端口配置		(1+1)x1 or(2+1)x1		
泵浦波长	nm	800-1000nm		
信号波长	nm	1030-1080 or 1450-1600nm		
信号输入光纤		X/125	X/250	20/400
泵浦光纤		MM-S105/125-22A	105/125 or 200/220,0.22NA	
信号输出光纤		Y/125 or Y/250	Y/250	20/400
泵浦效率	%	>90	>93	>95
信号插入损耗	dB	≤0.5		
最大功率/每泵	W	≤50	≤100	≤200
偏振消光比	dB	≥18(PM Fiber Type)		
回波损耗	dB	>45		
封装尺寸	mm	D1, D2,D3, D4,D5, D6, D7 or Customized		
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

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| ①①①:端口配置<br>111=(1+1)x1<br>211=(2+1)x1<br>SSS=Specify | ②②②:输入光纤类型<br>003=PM980<br>018=PLMA-GDF-10/125-M<br>SSS=Specify | ③③③:泵浦光纤类型<br>009=MM-S105/125-22A<br>013=MM-S200/220-22A<br>SSS=Specify | ④④④:输出光纤类型<br>018=PLMA-GDF-10/125-M<br>024=PLMA-GDF-25/250-M<br>SSS=Specify |
| ⑤:封装尺寸<br>B=100x15x10mm<br>S=Specify                  | ⑥:尾纤类型<br>1=250um bare fiber<br>2=900um loose tube<br>S=Specify | ⑦:长度<br>E=0.8m<br>1= 1.0m<br>S=Specify                                  | ⑧⑧:功率/信号<br>05=5W<br>10=10W<br>AA=100W<br>BB=200W,<br>SS=Specify            |

MPC-①①①-②②②-③③③-④④④-⑤-⑥-⑦-⑧⑧