

(6+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

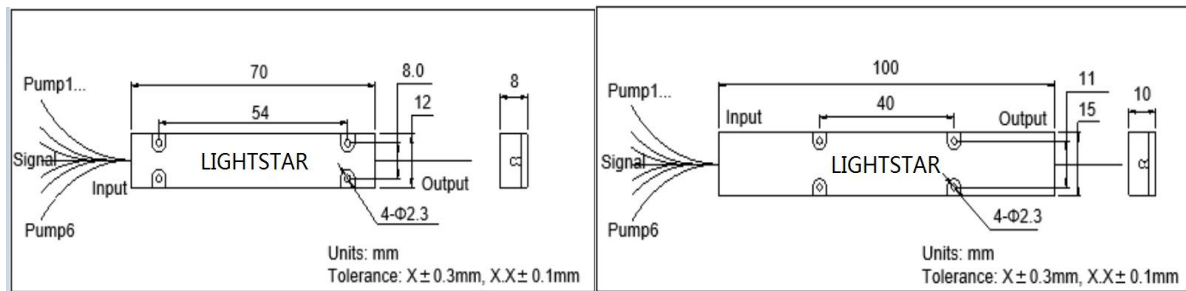
高功率光纤激光器
光纤放大器

规格

参数	单位	数值			
端口配置		(6+1)x1			
泵浦波长	nm	800-1000nm			
信号波长	nm	1030-1080 or 1450-1600nm			
输入信号光纤		X/125		X/125, X/250 or 20/400	
泵浦光纤		105/125,0.22NA		105/125 or 200/220,0.22NA	
输出信号光纤		Y/125	Y/250	Y/250	20/400
泵浦效率	%	>90	>93	>95	
信号插损	dB	≤0.7(Typ.0.5)			
最大功率/泵浦每分钟冲数	W	≤50	≤100	≤200	
消光比	dB	≥18(PM Fiber Type)			
回损	dB	>45			
封装尺寸	mm	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
611=(6+1)×1
SSS=Specify | ②②②:输入光纤类型
003=PM980
018=PLMA-GDF-10/125-M
SSS=Specify | ③③③:泵浦光纤类型
009=MM-S105/125-22A
013=MM-S200/220-22A
SSS=Specify | ④④④:输出光纤类型
018=PLMA-GDF-10/125-M
024=PLMA-GDF-25/250-M
SSS=Specify |
| ⑤:封装尺寸
B=100x15x10mm
S=Specify | ⑥:尾纤类型
1=250um bare fiber
2=900um loose tube
S=Specify | ⑦:长度
E=0.8m
1= 1.0m
S=Specify | ⑧⑧:功率/信号
05=5W
10=10W
AA=100W
BB=200W,
SS=Specify |

MPC-①①①-②②②-③③③-④④④-⑤-⑥-⑦-⑧⑧