

## 1080nm 4x1功率合束器

### 特点

高功率传输效率  
高承受功率  
高稳定性

### 应用

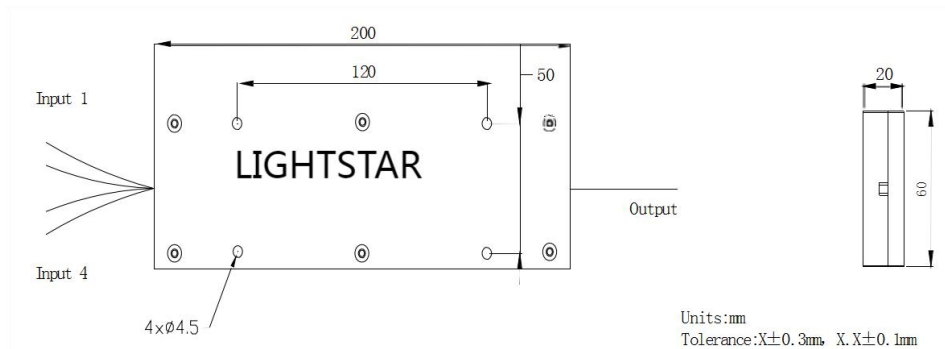
光纤激光器

### 规格

| 参数                             | 单位      | 数值                         |
|--------------------------------|---------|----------------------------|
| 波长                             | nm      | 1080                       |
| 输入光纤                           | -       | NUFERN LMA-GDF-20/130-M    |
| 输出光纤                           | -       | NUFERN BD-S100/120/360-STN |
| 输入功率(Per Port)                 | W       | 3000                       |
| Max. Backward Power Handling   | W       | 1000                       |
| Min. Power Transfer Efficiency | %       | 97                         |
| 最大光束参数积(BPP)                   | mm mrad | 4                          |
| 封装尺寸                           | mm      | 200(L) x60(W) x20(H)       |
| 工作温度                           | °C      | -5 to 75                   |
| 存储温度                           | °C      | -40 to 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

KSC-①①①①-②②②-③③③-④-⑤

①①①①:信号波长  
1080=1080nm  
SSSS =Specify

②②②: 输入端光纤类型  
044=LMA-GDF-20/400-M  
SSS=Specify

③③③:输出光纤型号  
124=BD-S100/120/360-STN  
SSS=Specify

④:长度  
H=0.5m  
L= 1.0m  
S=Specify

⑤:封装类型  
P =200 x60 x20  
S =Specify