

## 980-1080nm 隔离器+ Tap+滤波片三合一混合器件(TGG)

### 特点

低插损  
高消光比&高隔离度  
环境稳定性优

### 应用

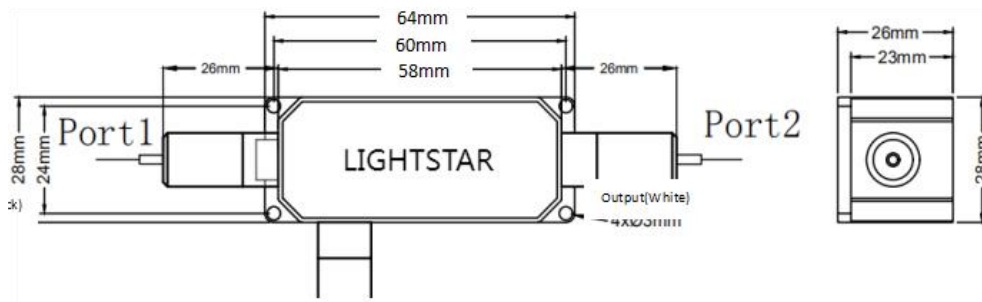
EDFA  
泵浦激光器  
光学切割

### 规格

参数	单位	数值
中心波长	nm	1064,1030, 980
工作波长范围	nm	±5
最小透射带宽(@-0.5dB)	nm	2,5,8,15 or Specified
最大停止带宽(@-25dB)	nm	As Specified
最大附加损耗, $\lambda_c$ , 在 23 °C (Input to Output)	dB	1.3
最小隔离度, $\lambda_c \pm 15$ nm 在 23 °C (Output to Input)	dB	25
分光比	%	1±0.2%, 2±0.4%, 5±1%, 10±2%
最小消光比在 23 °C (PM Fiber Type)	dB	20
最大偏振相关损耗在 23 °C (SM Fiber Type)	dB	0.15
最小回波损耗	dB	50
最大光功率(CW)	W	0.3, 1, 2, 5, 20 or Specified
最大拉伸载荷	N	5
工作温度	°C	+10~+50
储存温度	°C	0~+60

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

HPITIBPF-①①①①-②-③-④④-⑤-⑥⑥⑥-⑦-⑧-⑨-⑩⑩

①①①①:波长  
0980=980nm  
1064=1064nm  
SSSS=Specify

②Core类型  
S=单级core  
D=双级core

③:工作轴向  
B=双轴工作  
F=快轴截止

④④:Tap分光  
01=1%  
50=50%  
SS=Specify

⑤:封装尺寸  
M=58\*28\*26mm  
S=Specify

⑥⑥⑥:Tap端光纤类型  
003=PM980  
004=Hi1060  
SSS=Specify

⑦:尾纤类型  
1=250um bare fiber  
2=900um loose tube  
S=Specify

⑧:长度  
H=0.5m  
1= 1.0m  
S=Specify

⑨:连接头  
0=None  
1=FC/UPC  
2=FC/APC  
S=Specify

⑩⑩:功率  
00=300mW  
05=5W  
20=20W  
SS=Specify