

405nm 高功率自由空间隔离器

特点

低插损
高消光比和隔离度
环境稳定性优

应用

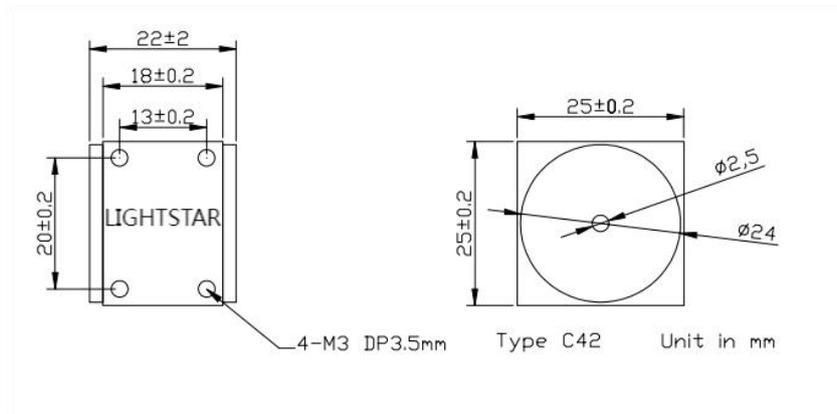
实验室研究
光纤激光器
光纤放大器

规格

参数	单位	数值
中心波长(λ_c)	nm	405 or Specify
工作波长范围	nm	± 2
峰值隔离度	dB	30~35
隔离度23℃	dB	28
典型插损	dB	0.8
最大插损	dB	0.95
有效孔径	mm	2.5
最大功率(CW, measured@ BD 0.5mm)	W	0.5 or Specify
工作温度	℃	10 to +40
存储温度	℃	-20 to +70

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

HPFSI-①①①①-②②-③

①①①①:波长
0405=405nm
SSSS=Specify

②②:功率
00=300W
SS=Specify

③:偏振类型
S=偏振相关