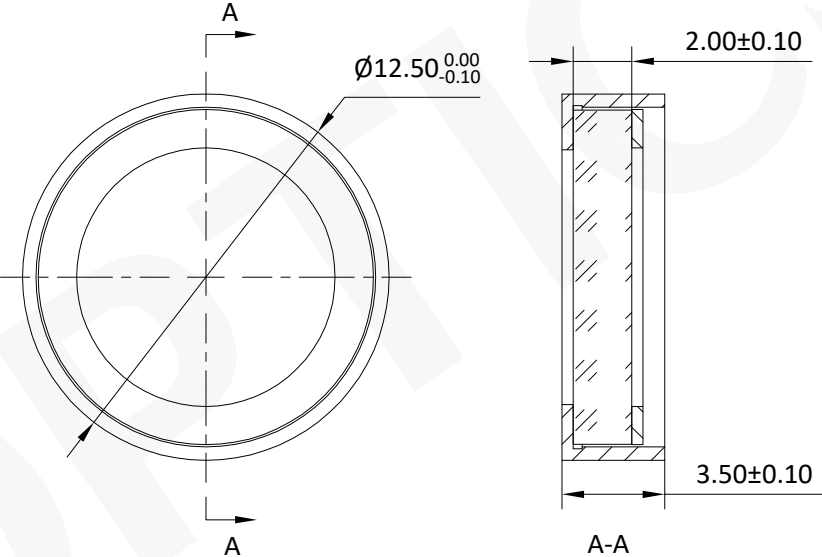


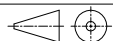
注释:

- 1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
- 2. 入射角: $0\pm2^\circ$
- 3. 激光波长: 488nm
- 4. 光洁度: 60-40
- 5. 通光孔径: $\geq 8\text{mm}$
- 6. 边缘陡度: $0.50\%/2.4\text{nm}/101.9\text{cm}^{-1}$
- 7. 过渡带宽: $4.9\text{nm}/203\text{cm}^{-1}$
- 8. 边缘波长: 491.8nm
- 9. 透过带: $T_{\text{avg}} > 93\% @ 494.3-1100.8\text{nm}$
- 10. 截止带1: $OD_{\text{abs}} > 6 @ 488\text{ nm}$
- 11. 截止带2: $OD_{\text{avg}} > 6 @ 394-488\text{nm}$ (typical)
- 12. 激光损伤阈值: $0.5\text{ J/cm}^2 @ 266\text{nm}$ (10 ns pulse width),
 $1\text{ J/cm}^2 @ 532\text{nm}$ (10 ns pulse width)



注:

- 1: 本图仅供参考, 禁止使用本图加工生产.
- 2: 图纸细节如有更改不再另行通知.

 GU OPTICS		联合光科（上海）技术有限公司			
名称	陡长波通滤光片 Φ12.5mm(封装) 激光波长=488nm				
产品编号	208656	单位	mm		版本V01