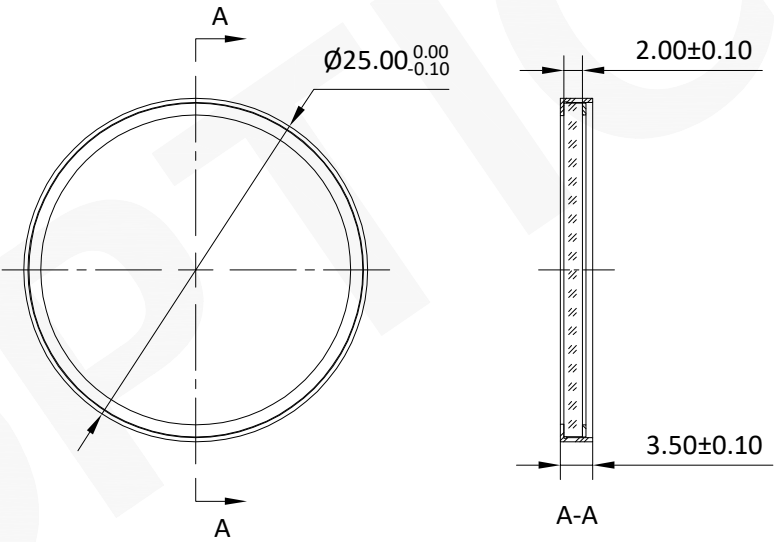
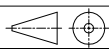


- 注释:
- 1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
 - 2. 入射角: $0 \pm 2^\circ$
 - 3. 激光波长: 830nm
 - 4. 光洁度: 60-40
 - 5. 通光孔径: $\geq 21\text{mm}$
 - 6. 边缘陡度: $0.50\%/4.2\text{nm}/59.9\text{cm}^{-1}$
 - 7. 过渡带宽: $8.3\text{nm}/119\text{cm}^{-1}$
 - 8. 边缘波长: 836.9nm
 - 9. 透过带: $T_{\text{avg}} > 93\%$ @ 840.8-1872.2nm
 - 10. 截止带1: $OD_{\text{abs}} > 6$ @ 830nm
 - 11. 截止带2: $OD_{\text{avg}} > 6$ @ 675-830nm (typical)
 - 12. 激光损伤阈值: 0.5 J/cm^2 @ 266nm (10ns pulse width),
 1 J/cm^2 @ 532nm (10ns 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 Φ 25mm(封装) 激光波长=830nm				
产品编号	208672	单位	mm		版本V01