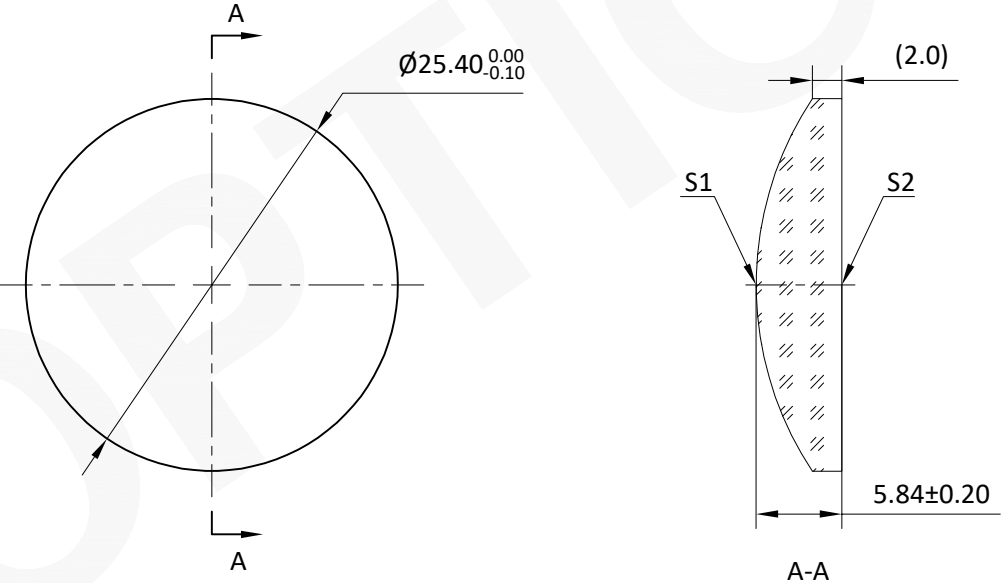


注释:

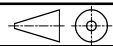
- 1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
- 2. 设计波长: 587.6nm
- 3. 有效焦距: $50.2 \pm 1\text{mm}$
- 4. 后焦距: 45.99mm
- 5. 镀膜: AR Coating $R_{\text{avg}} < 0.25\% @ 1064\text{nm}$ $\text{AOI} = 0^\circ$
- 6. 透镜定心误差: $\leq 3 \text{ arcmin}$
- 7. 面型不规则: $\lambda / 4 @ 632.8\text{nm}$
- 8. 损伤阈值: 10 J/cm^2 (1064 nm, 10 ns, 10 Hz, $\varnothing 0.446 \text{ mm}$)
- 9. 倒角: $0.2\text{mm} \times 45^\circ$



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.

表面编号	S1	S2
形状	凸面	平面
曲率半径	22.92	无穷
通光孔径	$\geq 90\%$	$\geq 90\%$
光洁度	20-10	20-10

		联合光科（上海）技术有限公司			
名称	激光平凸透镜 D=25.40mm F=50.2 mm V形膜：1064 nm 紫外熔融石英				
产品编号	400204	单位	mm		版本V00