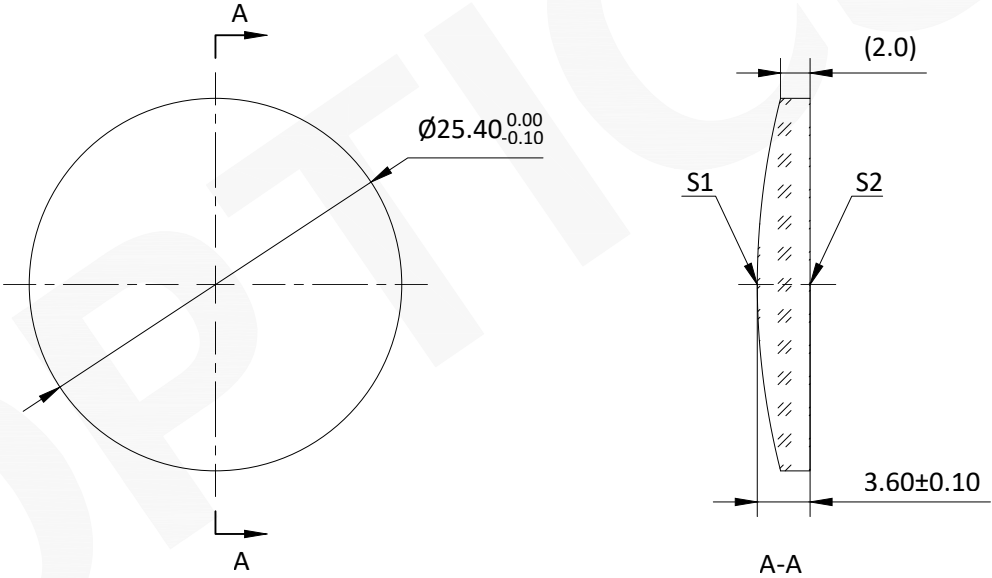


注释:

- 1. 材料: 精退火H-K9L光学玻璃
- 2. 设计波长: 587.6nm
- 3. 有效焦距: $100.0 \pm 1\%$ mm
- 4. 后焦距: 97.28mm
- 5. 屈光度: +10.0
- 6. 透镜定心误差: <3 arcmin
- 7. 镀膜: AR Coating $R_{avg} < 0.25\%$ @ 532&1064 nm
- 8. 倒角: $0.2\text{mm} \times 45^\circ$
- 9. 面型不规则: $\lambda/4 @ 632.8\text{nm}$
- 10. 损伤阈值: 10 J/cm^2 (532 nm, 10 ns, 10 Hz,);
 10 J/cm^2 (1064 nm, 10 ns, 10 Hz)



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	51.50	无穷
通光孔径	>90%	>90%
光洁度	20-10	20-10

 GU OPTICS		联合光科（上海）技术有限公司			
名称	激光平凸透镜 D=25.4 mm F=100.0 mm 532nm&1064nm 精退火H-K9L光学玻璃				
产品编号	400282	单位	mm		版本V00