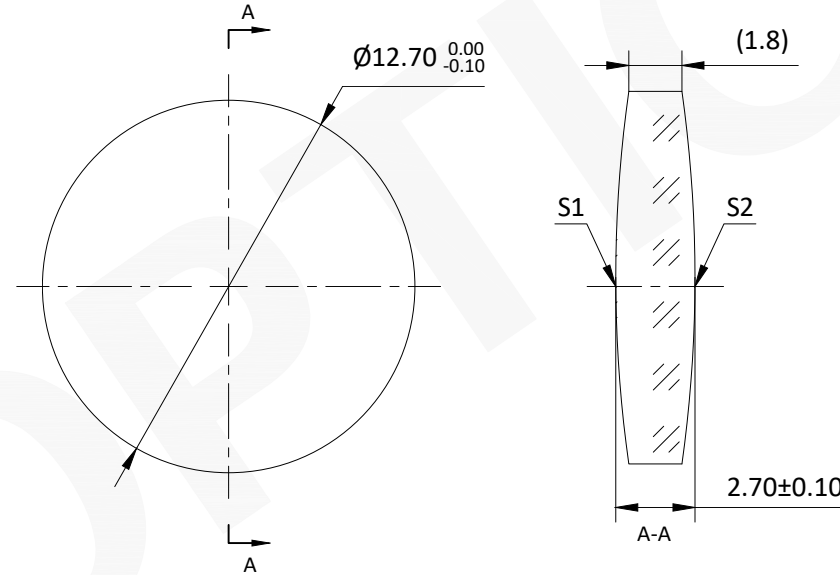


注释:

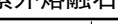
1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
2. 设计波长: 587.6nm
3. 有效焦距: $50.00 \pm 1\%$ mm
4. 后焦距: 49.2mm
5. 屈光度: +19.90
6. 透镜定心误差: $\leq 3\text{arcmin}$
7. 镀膜: AR Coating $R_{\text{avg}} < 0.25\%$ @ 532&1064nm
8. 倒角: $0.2\text{mm} \times 45^\circ$
9. 面型不规则: $\lambda/4$ @ 632.8nm
10. 折射率: 1.458 @ 587.6 nm
11. 损伤阈值: 7.5 J/cm^2 (532 nm, 10 ns, 10 Hz)
 7.5 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	凸面
曲率半径	45.6	45.6
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	双凸透镜 D=12.7 mm F=50.0 mm 532&1064 nm 紫外熔融石英				
产品编号	400349	单位	mm		版本V00