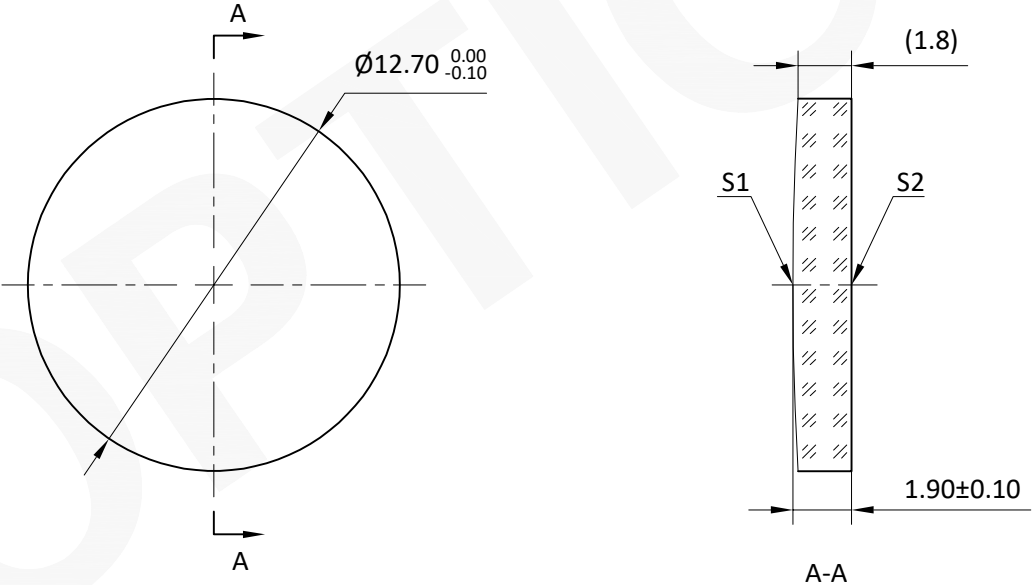


注释:

- 1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
- 2. 设计波长: 587.6nm
- 3. 有效焦距: 400.0±1%mm
- 4. 后焦距: 398.7mm
- 5. 镀膜: AR Coating Ravg<0.25%@1064nm AOI=0°
- 6. 透镜定心误差: ≤3 arcmin
- 7. 面型不规则: λ/4@632.8nm
- 8. 损伤阈值: 10 J/cm2 (1064 nm, 10 ns, 10 Hz, Ø0.446 mm)
- 9. 倒角: 0.2mm×45°



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 | 183.4 | 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=12.70 mm<br>F=400.0 mm V形膜：1064 nm 紫外熔融石英 |                |    |                                                                                       |       |
| 产品编号                                                                                            | 400191                                             | 单位             | mm |  | 版本V00 |