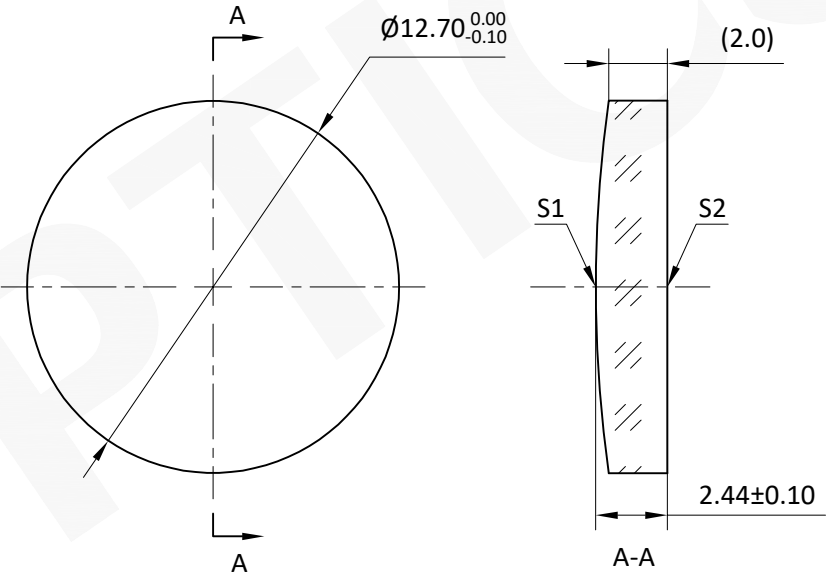


- 注释:
- 1. 材料: 紫外熔融石英 (JGS1)
  - 2. 设计波长: 587.6nm
  - 3. 有效焦距: 100.3±1%mm
  - 4. 后焦距: 98.33mm
  - 5. 镀膜: AR Coating Ravg<0.25%⑤32&1064nm AOI=0°
  - 6. 透镜定心误差: ≤3 arcmin
  - 7. 面型不规则度: λ/4⑥32.8nm
  - 8. 损伤阈值: 7.5 J/cm2 (532 nm, 10 ns, 10 Hz, Ø0.362 mm)  
7.5 J/cm2 (1064 nm, 10 ns, 10 Hz, Ø0.445 mm)
  - 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 | 45.85 | 无穷    |
| 透光孔径 | ≥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=12.70mm<br>F=100.3 V形膜：532/1064nm 紫外熔融石英 |                |    |                                                                                       |       |
| 产品编号                                                                                            | 400132                                            | 单位             | mm |  | 版本V00 |