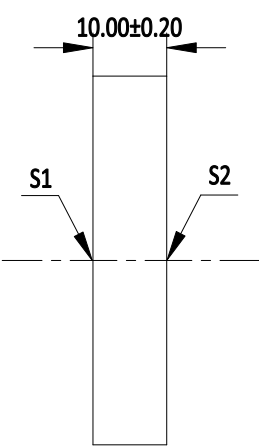
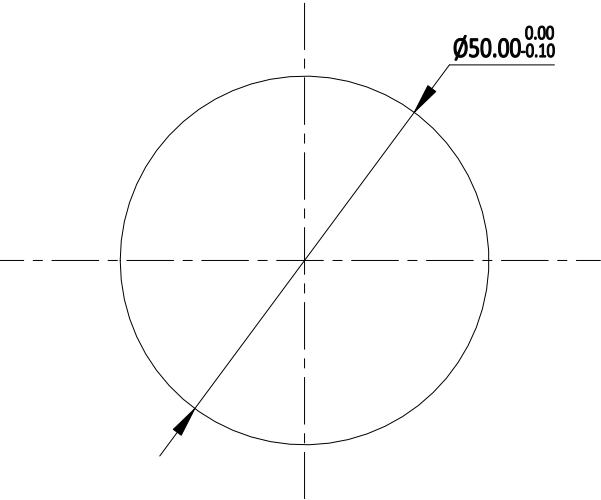


注释:

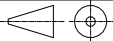
- 1. 材料: 熔融石英
- 2. 表面面型:  $\lambda/10 @ 633\text{ nm}$
- 3. 平行差:  $<3$ 弧分
- 4. 镀膜:  $R_{\text{avg}} > 99.5\%$   $\text{AOI} = 45^\circ$
- 5. 倒边: 保护性倒边  $0.2 \sim 0.5\text{ mm} \times 45^\circ$
- 6. 激光波长: YAG-355nm
- 7. 损伤阈值:  $>3\text{ J/cm}^2, 10\text{ ns}$



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.

|      |         |    |
|------|---------|----|
|      | S1      | S2 |
| 形状   | 平面      | 平面 |
| 通光孔径 | $>90\%$ | /  |
| 光洁度  | 10-5    | 细磨 |

|                                                                                       |                                  |        |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                  |        |                                                                                          |
| 联合光科技(北京)有限公司                                                                         |                                  |        |                                                                                          |
| 名称                                                                                    | 石英激光平面反射镜 YAG-355nm<br>D=50.00mm |        |                                                                                          |
| 产品编号                                                                                  | 430019                           | 单位: mm | 投影  |