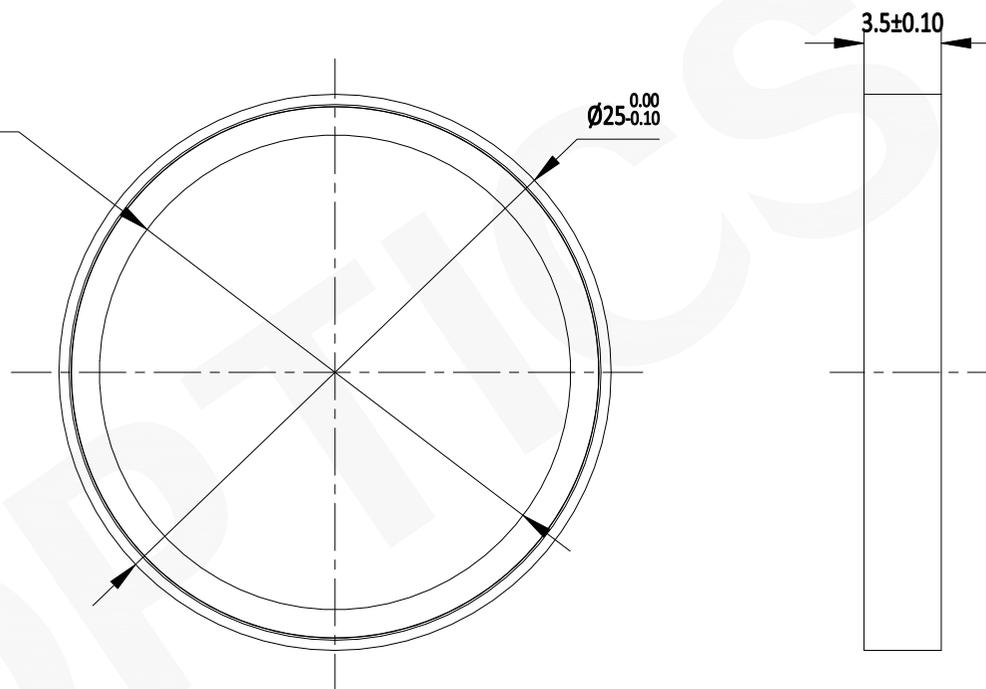


注释:

1. 材料: 紫外熔融石英
2. 入射角:  $0 \pm 2^\circ$
3. 激光波长: 830nm
4. 光洁度: 60-40
5. 通光孔径:  $\geq 22\text{mm}$
6. 边缘陡度:  $0.50\%/4.2\text{nm}/59.9\text{cm}^{-1}$
7. 过渡带宽:  $8.3\text{nm}/119\text{cm}^{-1}$
8. 边缘波长: 836.9nm
9. 透过带:  $T_{\text{avg}} > 93\%$ @840.8-1872.2nm
10. 截止带1:  $OD_{\text{abs}} > 6$ @830nm
11. 截止带2:  $OD_{\text{avg}} > 6$ @675-830nm (typical)
12. 激光损伤阈值:  $0.5 \text{ J/cm}^2$ @266 nm (10 ns pulse width),  
 $1 \text{ J/cm}^2$ @532 nm (10 ns pulse width)

最小有效孔径22.00



注:

- 1: 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.

 **GU OPTICS**

联合光科技(北京)有限公司

名称

陡长波通滤光片-已封装  
830nm D=25mm

产品编号

208672

单位: mm

投影

