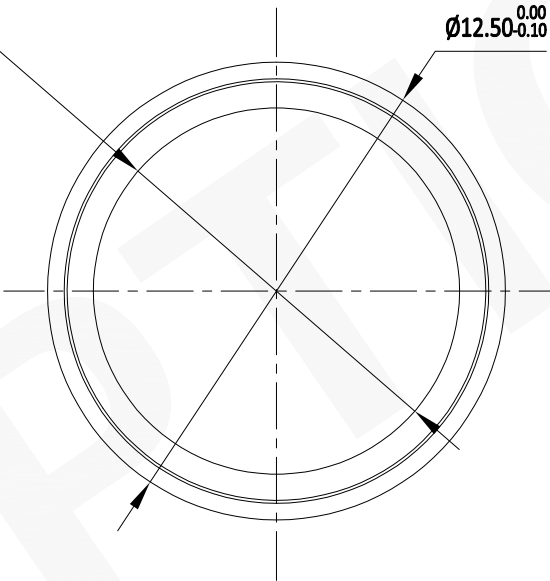


注释:

- 1.材料: 紫外熔融石英
- 2.入射角: $0\pm2^\circ$
- 3.激光波长: 532nm
- 4.光洁度: 60-40
- 5.通光孔径: $\geq 10\text{mm}$
- 6.边缘陡度: $0.50\%/2.7\text{nm}/93.5\text{cm}^{-1}$
- 7.过渡带宽: $5.3\text{nm}/186\text{cm}^{-1}$
- 8.边缘波长: 536.4nm
- 9.透过带: $T_{\text{avg}} > 93\% @ 538.9\text{-}1200\text{nm}$
- 10.截止带1: $\text{OD}_{\text{abs}} > 6 @ 532\text{nm}$
- 11.截止带2: $\text{OD}_{\text{avg}} > 6 @ 394\text{-}488\text{nm}(\text{typical})$
- 12.激光损伤阈值: $0.5\text{ J}/\text{cm}^2 @ 266\text{ nm}$ (10 ns pulse width),
 $1\text{ J}/\text{cm}^2 @ 532\text{ nm}$ (10 ns pulse width)

最小有效孔径 $\varnothing 10.00$



$\varnothing 12.50^{+0.00}_{-0.10}$

3.5 ± 0.10

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.



联合光科技（北京）有限公司

名称

陡长波通滤光片-已封装
532nm D=12.50mm

产品编号

208657

单位

mm

