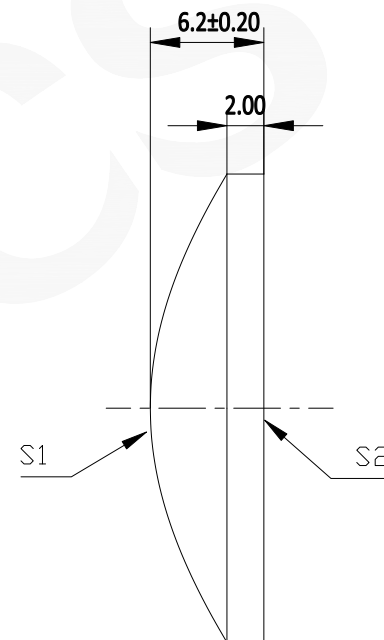
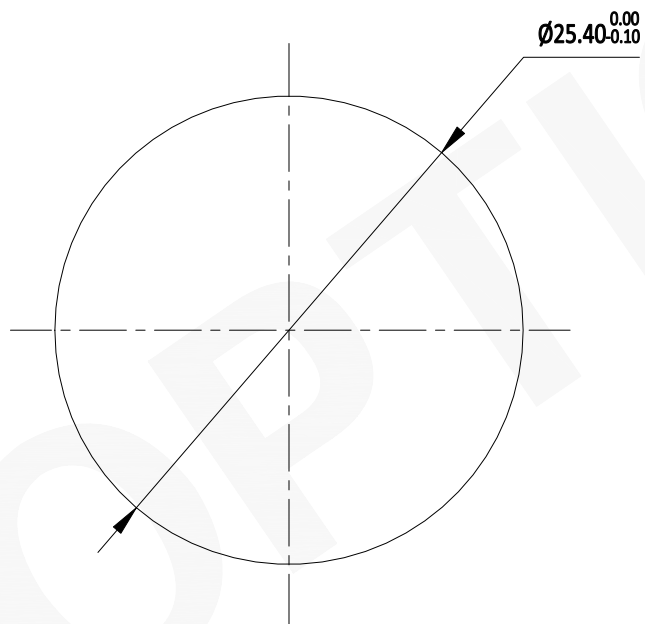


$$z = \frac{Y^2}{R \left(1 + \sqrt{1 - (1+k) Y^2 / R^2} \right)} + A_2 Y^2 + A_4 Y^4 + A_6 Y^6$$

注释:

1. 材料: CVD激光级硒化锌 (ZnSe)
2. 设计波长: 10.6μm
3. 焦距: 12.70mm
4. 通光孔径: >90%
5. 数值孔径: 0.67
6. 背焦: 10.22mm
7. 光洁度: 40-20
8. 定心: <3弧分
9. 镀膜: $R_{avg} < 1.5\% @ 8 \sim 12\mu m$
10. 倒边: 0.2mm × 45°



注:

- 1: 本图仅供参考, 禁止使用本图加工生产.
- 2: 细节图纸如有更改不再另行通知.

面型	S1	S2
顶点曲率 (R)	17.804	PLANO
非球面系数 (k)	-1.000	0.000
A2	0	0.000
A4	-1.434E-005	0.000
A6	0	0.000

GU OPTICS

联合光科技 (北京) 有限公司

名称	ZnSe非球面透镜 IR2 D=25.40mm F=12.70mm		
产品编号	140009	单位: mm	投影