



技术要求

- | | |
|--|---|
| 1. 设计波长: 650nm-1100nm | 8. 表面平行度: <10秒 |
| 2. 通光孔径: $\Phi 13.5\text{mm}$ | 9. 损伤阈值: $>500\text{mJ}/\text{cm}^2$, 20ns, 20Hz @1064nm |
| 3. 延迟量: $\lambda/2$ | 10. 支架外径: $\Phi 25.4+0.0/-0.2\text{mm}$ |
| 4. 延迟精度: $\lambda/100$ | 11. 支架厚度: $6\pm 0.2\text{mm}$ |
| 5. 面形: $\lambda/4@633\text{nm}$ | |
| 6. 镀膜: 双面镀增透膜, $R_{\text{avg}} < 1\% @ 650\text{nm}-1100\text{nm}$ | |
| 7. 表面光洁度: 40/20 | |

责任	签字
描图	
描校	

					名称	图纸编号	比例	
旧底图总号	标记	处数	更改依据	签名	日期	$\Phi 13.5-650-1100-\lambda/2$ 消色差波片	HAJ050003	5:1
					材料	数量	重量	
					石英+氟化镁			
					所属装配图号	共张	第张	
日期	签名				OMTOOLS			
		会签						
		标准						
		批准						