

产 品 数 据 单

客户名称: _____ 日 期: 2026年1月26日

合 同 号: _____ 物料编号: RBG-852.1-112-01

产品批次: TZ25120802-112

衍 射 角 度	-16±1°
入 射 波 长	852.1nm@24℃ 空气
反 射 衍 射 效 率	≥95%
光 栅 厚 度	8±0.05mm
光 栅 口 径（高×宽）	5±0.1mm×7±0.1mm
光 谱 带 宽（半高全宽）	<0.12nm

项目	反射衍射效率(%)	角度(°)		半宽(nm)	备注
		入射角度	衍射角度		
平均值	96.7	4.0	-16.0	0.09	
最小值	95.8	3.5	-16.4	0.08	
最大值	97.8	4.4	-15.5	0.10	

抽检数据表

序号	反射衍射效率(%)	角度(°)		半宽(nm)	备注
		入射角度	衍射角度		
1	96.4	3.5	-15.8	0.08	
2	95.8	4.0	-16.4	0.08	
3	96.4	4.1	-16.0	0.09	
4	97.8	4.2	-16.3	0.10	
5	97.1	3.8	-15.5	0.09	
6	96.6	4.2	-16.4	0.09	
7	97.6	4.4	-16.4	0.09	
8	97.6	4.0	-15.7	0.08	
9	96.5	4.3	-15.6	0.10	

10	96.5	3.7	-15.8	0.10	
11	96.6	3.7	-16.4	0.10	
12	95.8	3.9	-16.0	0.09	

制表员： 制表 01

审核员： 审核 01

15.8	-15.8
16.4	-16.4
16.0	-16
16.3	-16.3
15.5	-15.5
16.4	-16.4
16.4	-16.4
15.7	-15.7
15.6	-15.6
15.8	-15.8
16.4	-16.4
16.0	-16