

浙江芯能光伏科技股份有限公司

硅片规格书

品名	157*157高效多晶硅片	
等级	A+3	
性能	导电类型	P型
	电阻率	1-3 Ω .cm
含量	氧含量	$\leq 5.0 \times 10^{17}$ atoms/cm ³
	碳含量	$\leq 5.0 \times 10^{17}$ atoms/cm ³
	少子寿命	>1 μ s (硅片)
尺寸	边宽 (mm)	157 \pm 0.5
	对角线 (mm)	220.6 \pm 0.5
	倒角宽度 (mm)	1.5 \pm 0.5
	硅片角度	90° \pm 0.3°
	厚度 (μ m)	200 \pm 20
	TTV (μ m)	TTV < 30
	翘曲度 (μ m)	< 50
外观检测	沾污	无沾污
	穿孔	无穿孔
	孪晶	无孪晶
	凹坑	无凹坑
	缺口 缺角	无缺口、缺角
	裂纹	无裂纹
	划伤	无划伤
	崩边	深度 \leq 0.3mm, 长度 \leq 0.5mm, 数量
	线痕	单面 < 15 μ m 线痕不多于2条
电话: 0573-87393188		
传真: 0573-87393188		
邮箱: sales@xinnengsolar.com		