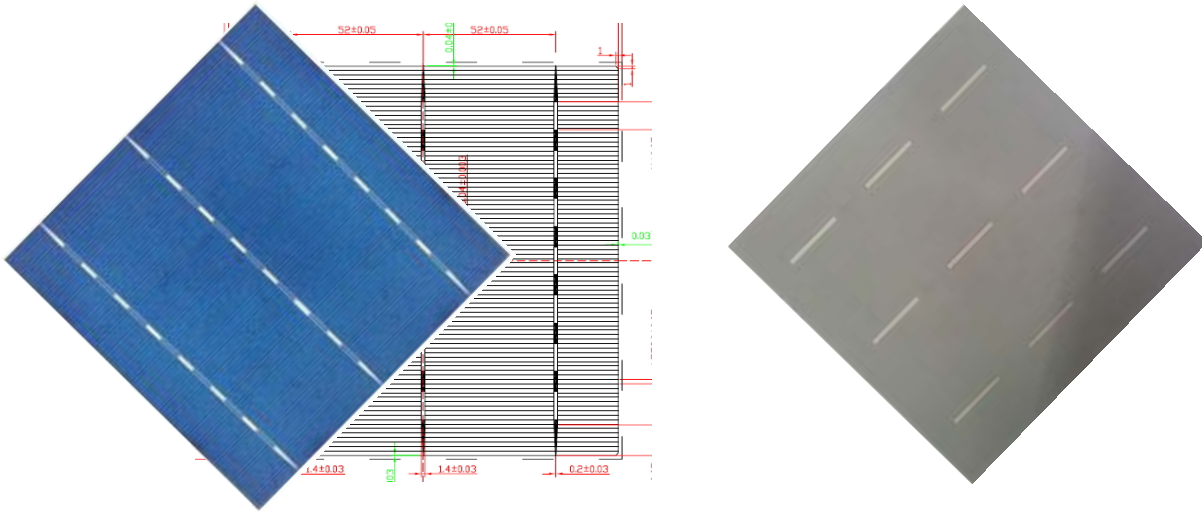


TW156 多晶硅太阳能电池片



产品特性

性能与质量

- 所有电池片均通过检验
- 根据最低功率和工作电流进行电性能分档
- 根据逆电流和并联电阻进行甄选
- 低翘曲度
- 长期的稳定性和可靠性
- 电池片片间、片内无色差

环境保护

内、外包装物均使用可回收材料

技术数据与设计

尺寸大小	156mm*156mm±0.5mm
前面	3*1.4mm 主栅线（银）
	88 副栅线
	蓝色抗反射涂层（氮化硅）
背面 (+)	3.8mm宽背电极（银）
	铝背场

温度系数

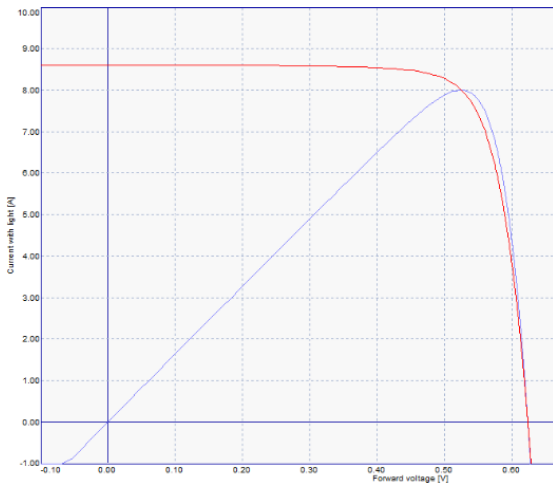
TkU (%/K)	-0.334
TkI (%/K)	+0.033
TkP (%/K)	-0.425

电性能

效率代码	转换效率(%)	最大输出功率 Pmpp (Wp)	最小 Impp (A)	最大 Impp (A)
TW-156M-180	>18.00%	4.38	8.2	\
TW-156M-178	17.80%	4.33	8.2	\
TW-156M-178			\	8.2
TW-156M-176	17.60%	4.28	8.2	\
TW-156M-176			\	8.2
TW-156M-174	17.40%	4.23	8.1	\
TW-156M-174			\	8.1
TW-156M-172	17.20%	4.19	8.1	\
TW-156M-172			\	8.1
TW-156M-170	17.00%	4.14	8.0	\
TW-156M-170			\	8.0
TW-156M-168	16.80%	4.09	8.0	\
TW-156M-168			\	8.0
TW-156M-166	16.60%	4.04	\	\
TW-156M-164	16.40%	3.99	\	\
TW-156M-162	16.20%	3.94	\	\
TW-156M-155	15.50%	3.77	\	\

STC (标准测试条件): 1000W/m², AM1.5, 25°C

IV 曲线



光谱响应曲线

