

多晶260W组件

260Watt POLYCRYSTALLINE SOLAR MODULE



SPECIFICATIONS 规格

Cell 电池	Polycrystalline silicon solar cells 多晶硅太阳能电池	156mm*156mm
No. of cells and connections 电池数量及排列方式		60 (6*10)
Dimension of module 组件尺寸		1640*992*40 (mm)
Weight 重量		22kg

CHARACTERISTICS 特性

Model 组件型号	SWP660-260W	SWP660-265W	SWP660-270W
Open circuit voltage (Voc) 开路电压	38.21	38.33	38.52
Optimum operating voltage (Vmp) 工作电压	30.63	30.78	30.93
Shorton circuit current (Isc) 短路电流	8.99	9.16	9.29
Weight Optimum operating current (Imp) 工作电流	8.49	8.61	8.73
Maximum power at STC (pm) 最大功率	260W	265W	270W

STC:辐照度1000W/m²,组件温度25°C,AM=1.5;
使用AAA等级的IEC60904-9 太阳能模拟器使功率测量公差控制在 +/- 3%

TEMPERATURE AND COEFFICIENTS 温度系数

NOCT 额定工作温度	48°C±2°C	
Current temper coefficient 电流温度系数	%/k	0.055±0.01
Voltage temperature coefficient 电压温度系数	Mv/k	-(150±10)
Power temperature coefficient 功率温度系数	%/k	-(0.47±0.05)

NOCT:Nominal Operation Cell Temperature

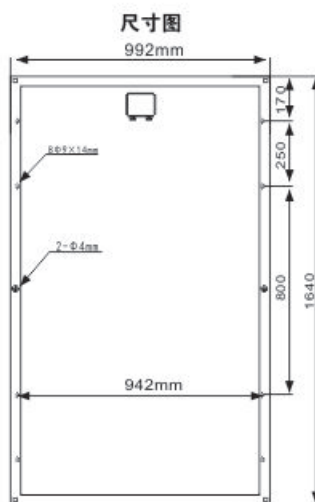
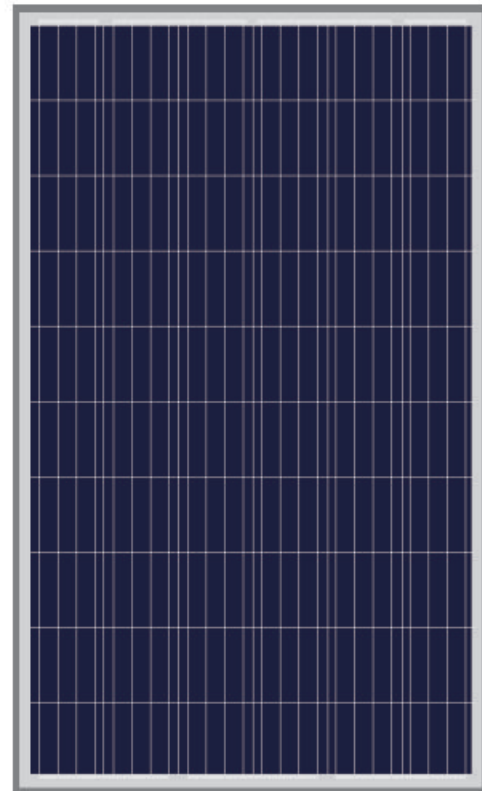
OUTPUT 输出

Type of output terminal 输出路端类型	Junction box 接线盒
Cable 电缆	4.0mm ²
Asymmetrical lengths 电线长度	900mm
Connection Standard plug and Stocket 接线	标准接线插头

LIMITS 限度

Operating temperature coefficient 温度范围	- 40 to +85°C
Maximum system voltage 最大系统电压	1000v DC

注：产品规格改变时不另行通知,本公司具有最终解释权



IV测试曲线

