

电气参数

组件型号:	多晶 156X156mm 60片 (6x10)				
最大功率-Pmax (W)	265	270	275	280	285
功率公差	0~+5W				
最大功率点的工作电压-Vmp (V)	30.96	31.29	31.61	31.92	32.24
最大功率点的工作电流-Imp (A)	8.56	8.63	8.7	8.77	8.84
开路电压-Voc (V)	38.14	38.30	38.46	38.62	38.78
短路电流-Isc (A)	9.1	9.16	9.22	9.28	9.34
最大系统电压	1000VDC(IEC)				
组件效率 (%)	16.2	16.5	16.8	17.1	17.4
最大保险丝额定电流	15A				
最大功率 (Pmax) 温度系数	-0.41%/K				
开路电压 (Voc) 温度系数	-0.32%/K				
短路电流 (Isc) 温度系数	0.05%/K				
额定电池工作温度 (NOCT)	44±2℃				

STC: 辐照度 1000W/m², 电池温度 25℃, 大气质量 AM1.5

机械参数

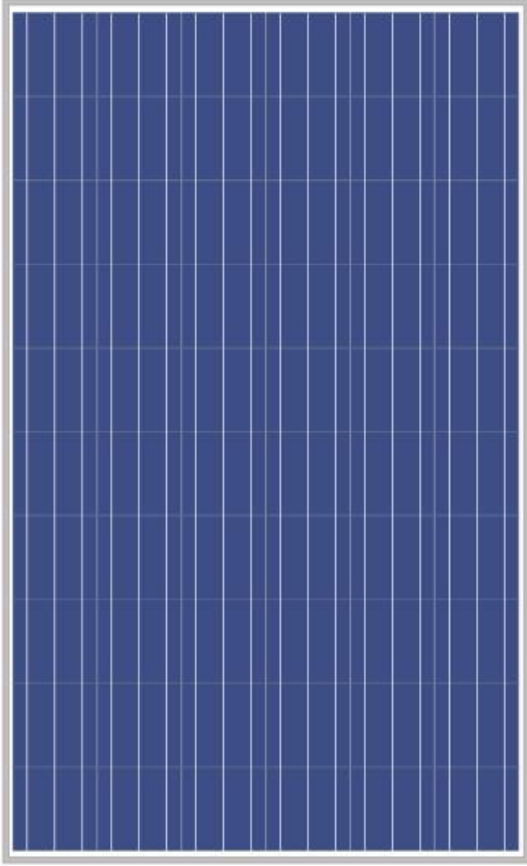
组件尺寸	1650x992x35mm
组件重量	18.6kg
结构	玻璃: 3.2mm, 高透、减反射镀膜钢化玻璃 封装: 高透 EVA 背板: 白色、含氟背板 铝边框: 阳极氧化铝合金边框
接线盒	防护等级 IP67/IP65
电缆	4.0mm ² ,900mm 光伏专用线缆
连接器	MC4 兼容

工作参数

绝缘耐压	3000VDC(最大)
工作温度	-40℃ 至 +85℃
最大静态负载, 正面 (如雪、风)	5400Pa
冰雹冲击	25mm at 23m/s

包装信息

标准包装	27 件
每个集装箱组件数量 (40 尺柜)	756 件



高效多晶太阳能组件

一流的质保

10 年产品材料以及工艺质保

25 年线性功率质保

