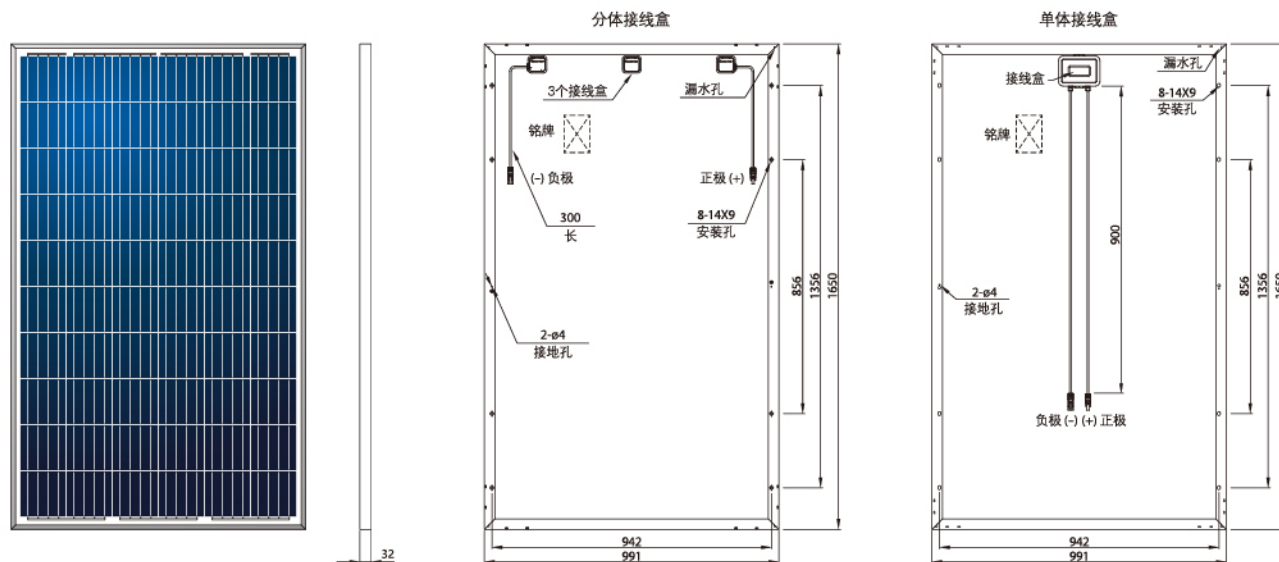


# HR-250P-18/Bb—HR-275P-18/Bb (32)

多晶硅组件



线缆长度可定制

## 电性能参数

型号	HR-250W	HR-255W	HR-260W	HR-265W	HR-270W	HR-275W	
STC AM 1.5, 1000W/m <sup>2</sup> , 组件温度25°C	最大功率 (W)	250	255	260	265	275	
	最大功率电压 (V)	29.98	30.25	30.51	30.71	30.82	30.94
	最大功率电流 (A)	8.34	8.43	8.52	8.63	8.76	8.89
	开路电压 (V)	37.41	37.54	37.65	37.81	37.88	38.17
	短路电流 (A)	8.79	8.94	9.09	9.24	9.38	9.48
	组件效率 (%)	15.28	15.59	15.90	16.20	16.51	16.81
NOCT AM 1.5, 800W/m <sup>2</sup> , 环境温度 20°C, 风速 1m/s	最大功率 (W)	180.4	184.1	187.5	191.0	195.0	198.5
	最大功率电压 (V)	27.70	27.80	27.90	28.00	28.10	28.20
	最大功率电流 (A)	6.51	6.62	6.72	6.82	6.94	7.04
	开路电压 (V)	34.10	34.20	34.30	34.45	34.50	34.60
	短路电流 (A)	7.11	7.23	7.35	7.47	7.57	7.69
	组件效率 (%)	13.79	14.07	14.33	14.60	14.90	15.17
最大功率温度系数	-0.41%/°C						
开路电压温度系数	-0.327%/°C						
短路电流温度系数	+0.064%/°C						
电池额定工作温度	45°C±3°C						
功率公差	0~5W						

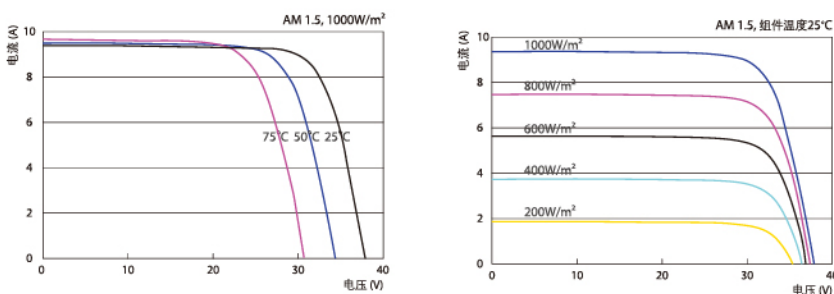
## 性能参数

电池片 (mm)	156x156/156.75x156.75 多晶
组件重量 (kg)	18.1
组件尺寸 (LxWxH) (mm)	1650x991x32
缆线截面 (mm <sup>2</sup> )	4
电池片数量及排列	60(6x10)
二极管数量	3
最大系统电压	1000V
系统最大保护电流	15 A
最大风压 / 最大雪压	2400Pa / 5400Pa

## 产品标准

产品性能	IEC61215
产品安全性	IEC61730
抗PID测试	IEC62804
盐雾测试	IEC61701
氨气测试	IEC62716

## 270W 曲线图表



## 包装信息

组件尺寸	集装箱	20平柜	40高柜
1650x991x32	片 / 托盘	34	34
	托盘 / 集装箱	6	28
	片 / 集装箱	204	952

## 线性质保

第一年衰减 ≤2.5%

之后24年每年衰减 ≤0.70%

材料工艺质量保证 12年

