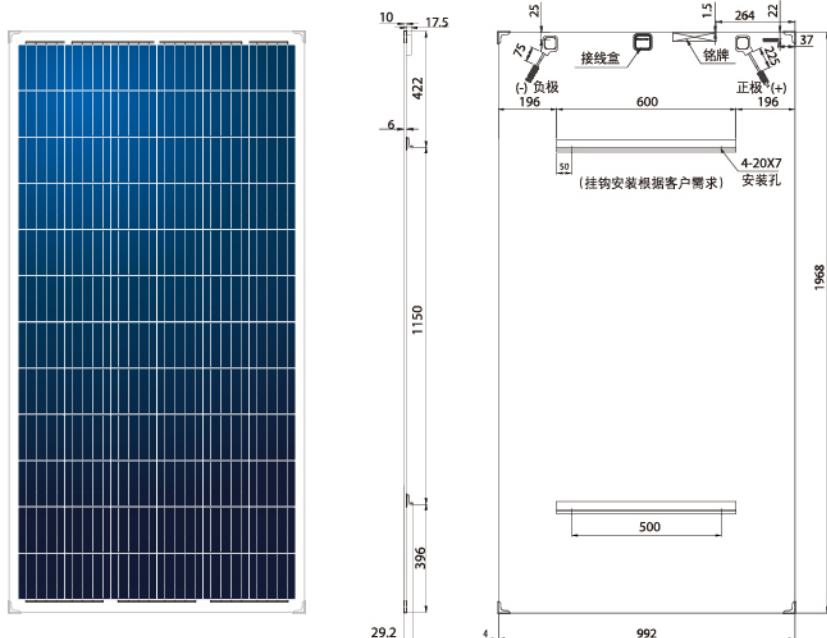


HR-295P-24/Bad—HR-330P-24/Bad

双玻组件



线缆长度可定制

性能参数

电池片 (mm)	156x156/156.75x156.75 多晶
玻璃厚度 (mm)	2.5
组件重量 (kg)	29.2
组件尺寸 (LxWxH) (mm)	1968x992x6 (带接线盒25.5) 1968x992x29.2 (带挂钩)
线缆截面 (mm ²)	4
电池片数量及排列	72(6x12)
二极管数量	3
最大系统电压	1000V/1500V
系统最大保护电流	15 A
最大风压 / 最大雪压	2400Pa / 5400Pa

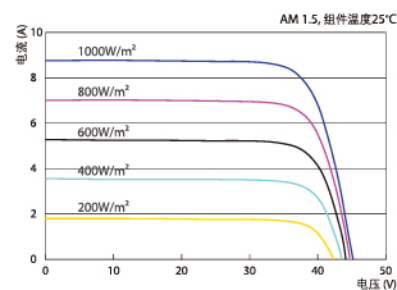
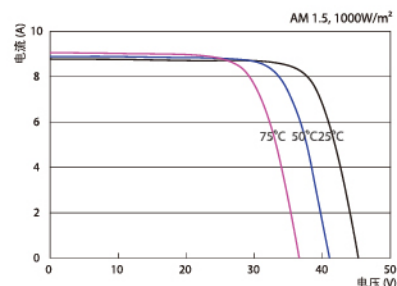
产品标准

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

电性能参数

型号	HR-295W	HR-300W	HR-305W	HR-310W	HR-315W	HR-320W	HR-325W	HR-330W	
STC AM 1.5, 1000W/m ² , 组件温度25°C	最大功率 (W)	295	300	305	310	315	320	325	330
	最大功率电压 (V)	36.88	37.00	37.11	37.26	37.37	37.48	37.58	37.68
	最大功率电流 (A)	8.00	8.11	8.22	8.32	8.43	8.54	8.65	8.76
	开路电压 (V)	45.03	45.15	45.27	45.39	45.51	45.63	45.75	45.87
	短路电流 (A)	8.62	8.72	8.82	8.92	9.02	9.12	9.22	9.32
	组件效率 (%)	15.11	15.37	15.62	15.88	16.13	16.39	16.64	16.90
NOCT AM 1.5, 800W/m ² , 环境温度 20°C, 风速 1m/s	最大功率 (W)	212.79	216.75	220.74	224.76	228.81	232.90	237.02	241.17
	最大功率电压 (V)	33.30	33.50	33.70	33.90	34.10	34.30	34.50	34.70
	最大功率电流 (A)	6.39	6.47	6.55	6.63	6.71	6.79	6.87	6.95
	开路电压 (V)	41.10	41.20	41.30	41.40	41.50	41.60	41.70	41.80
	短路电流 (A)	6.98	7.06	7.14	7.22	7.30	7.38	7.46	7.54
	组件效率 (%)	13.62	13.88	14.13	14.39	14.65	14.91	15.17	15.44
最大功率温度系数	-0.42%/°C								
开路电压温度系数	-0.34%/°C								
短路电流温度系数	+0.071%/°C								
电池额定工作温度	42 6°C±3°C								
功率公差	0~5W								

310W 曲线图表



包装信息

组件尺寸	集装箱	20平柜	40高柜
1968x992x25.5	片 / 托盘	30	30
	托盘 / 集装箱	5	22
	片 / 集装箱	150	660
1968x992x29.2	片 / 托盘	30	30
	托盘 / 集装箱	5	22
	片 / 集装箱	150	660

线性质保

第一年衰减≤2.5%

之后29年每年线性衰减≤0.5%

材料工艺质量保证12年

