







IBC电池

--- 无栅线遮挡, 转化效率高



色彩多元

--- 外观丰富,透光率良好



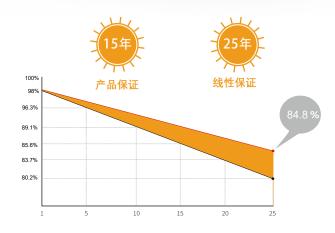
安装便捷

--- 无需支架,可直接粘贴在轻钢瓦屋面、防水卷材 屋面等



应用场景

--- 可定制颜色及规格,满足多样化需求及应用场景



全面的产品及体系认证

- IEC 61215, IEC 61730
- ISO 9001: 2015 质量管理体系
- ISO 14001: 2015 环境管理体系
- ISO 45001: 2018 职业健康安全管理体系
- IEC 62941: 2019 地面用光伏组件 光伏组件制造质量体系



	电性	E能参数		
型号	PKQJF	I26M190	PKQJH26	6M195
参 数 测 试	STC	NOCT	STC	NOCT
额定功率 (Pmpp) /W	190	144	195	147
额定电流 (Impp) /A	12.20	9.77	12.43	9.96
额定电压 (Vmpp) /V	15.60	14.69	15.70	14.78
短路电流 (Isc) /A	13.04	10.67	13.30	10.88
开路电压 (Voc) /V	18.70	17.79	18.80	17.89

STC(标准测试条件): 辐照度 $1000W/m^2$, 空气质量 1.5, 电池温度 25° C, 测量公差 $\pm 3\%$ NOCT(额定电池工作温度): 辐照度 800W/m², 环境温度 20℃, 空气质量 1.5, 风速 1m/s

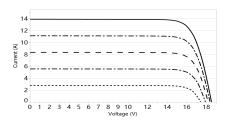
18.2%

-	794±2	2mm		-
•	-		-	
	\uparrow			
	<u> </u>			
	 	l	+	
	+	ľ		
	ļ			
				-
	Ì		Ì	1315±2mm
	†		<u> </u>	mm
	<u> </u>			
	+	l		
	+	l	+	
	+	<u> </u>		
	 		\downarrow	
				J <u>V</u>

工作条件

组件效率 /%

工作温度 -40∼+85°C 25mm 冰雹直径 (以80km/h的速度) 25A 最大串联保险丝额定值 安全防护等级 Ш 防火等级 (IEC 61730) C DC 1500V 最大系统电压

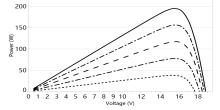


机械性能

电池类型	单晶 IBC 182mm×91.9mm,52(4x13)
尺寸(L×W×H)	1315mmx794mmx2.5mm
重量	2.8 ±0.3kg
线 缆	4mm ² (IEC),160mm或定制长度
接线盒	IP 68等级
连接器	MC4

150	
Power (W)	
50	/:-
0	1 2 3

温度系数		
电压温度系数	-0.23%/℃	
电池温度系数	+0.05%/℃	
功率温度系数	-0.29% /℃	
容差范围	0~+5W	
额定电池工作温度	43 ±2℃	



包装信息

40尺普柜	托盘/集装箱	件
件(60件/托盘)	34	2040





规格和平均值可能略有不同。相应数据具有相关性。规格如有变更,恕不另行通知。 更多信息见安装手册。本公司保留最终解释权。

www.peakuppower.com







18.7%

