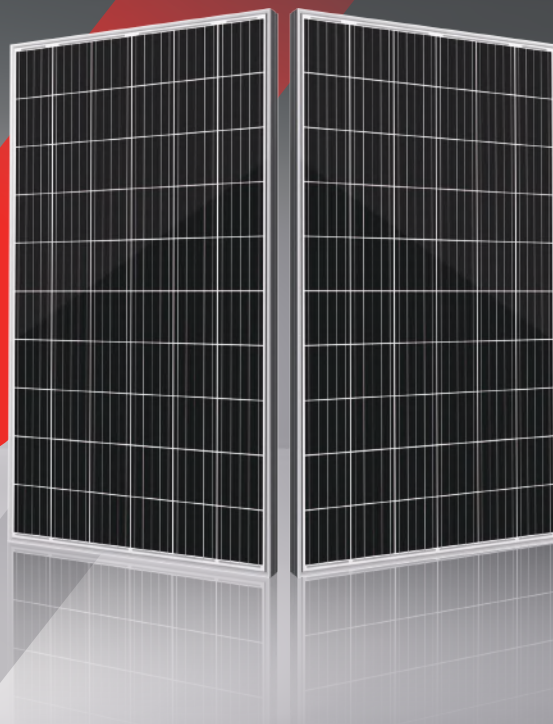


SII系列

割夜，破晓







320-335w



● SII 系列

赛拉弗在158.75mm电池片上，依托先进的技术，将对材料的独特理解贯穿于产品设计中，保证组件稳定功率输出，有效的提升了组件效率和可靠性。

● 主要特性

-  失配损失降低以获得更高的功率
-  通过最小化阴影遮挡的影响减少功率损失
-  具有竞争性的弱光性能
-  3次EL测试确保最好的质量
-  BOS的降低和ROI的提高，是工商业规模项目的理想选择
-  **PVEL** 通过PVEL严苛的耐候性测试证明其优越的可靠性能：
 - 沙尘、酸、盐雾、冰雹测试，
 - 2400Pa风压和5400Pa雪压，
 - 抗PID.

● 质量体系

ISO9001 / ISO14001 / ISO45001

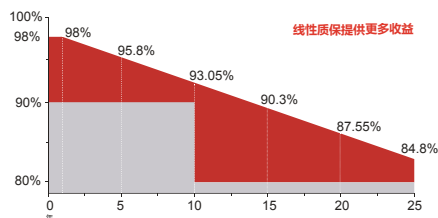
● 产品认证



● 产品保险

PICC

● 产品保障



15 YEARS 产品质量与工艺保证

25 YEARS 线性功率保证



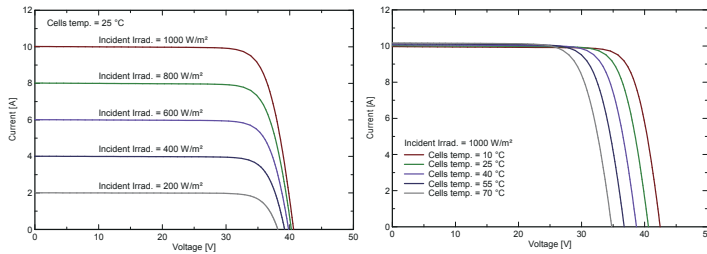
江苏赛拉弗光伏系统有限公司

地址:中国常州市武进区横林镇通顺路10号
电话:+86-519-68788166 邮箱: info@seraphim-energy.com

SRP-6MB(-HV) SERIES 6 INCH 60 CELLS
电器特性

组件型号	SRP-320-6MB SRP-320-6MB-HV		SRP-325-6MB SRP-325-6MB-HV		SRP-330-6MB SRP-330-6MB-HV		SRP-335-6MB SRP-335-6MB-HV	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
最大功率- P_{mp} (W)	320	241	325	244	330	248	335	252
开路电压- V_{oc} (V)	40.6	37.9	40.8	38.1	41.1	38.4	41.3	38.6
短路电流- I_{sc} (A)	10.02	8.10	10.11	8.17	10.19	8.23	10.27	8.30
最大功率电压- V_{mp} (V)	33.0	31.4	33.2	31.5	33.5	31.7	33.7	31.9
最大功率电流- I_{mp} (A)	9.70	7.68	9.79	7.75	9.86	7.83	9.95	7.90
组件效率- η_m (%)	19.18		19.48		19.78		20.08	
功率公差(W)	(0, +4.99)							
最高系统电压(V)	1000V DC / 1500V DC							
最大额定熔丝电流(A)	20 A							
最大功率温度系数	-0.34 %/°C							
开路电压温度系数	-0.26 %/°C							
短路电流温度系数	+0.05 %/°C							
工作温度	-40 ~ +85 °C							
额定工作电池片温度	45 ± 2 °C							

STC:光照1000W/m²组件温度25°C AM=1.5
 NOCT:光照800W/m²环境温度20°C 风速:1m/s
 组件功率公差:±3%

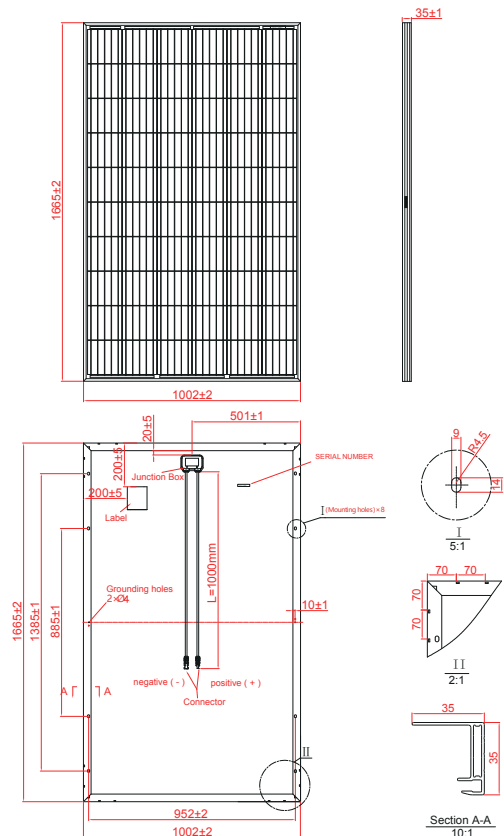
IV曲线

结构特性

组件尺寸	1665 x 1002 x 35 mm	
重量	18.5 kg	
电池	单晶158.75×158.75mm (60片)	
玻璃	3.2mm钢化镀膜玻璃, 低铁	
边框	阳极氧化铝合金	
接线盒	IP68, 二极管3个	
输出导线	4.0mm ² , 导线长度:1000mm	
机械载荷	正面5400Pa/背面2400Pa	

包装方式

组件尺寸	1665 x 1002 x 35 mm	
货柜	20'GP	40'HQ
每托数量	31	31+2*
每托托数	12	26
每柜数量	372	858

每托数量31+2是特殊包装方式, 仅适合集装箱运输。
 详细请咨询赛拉弗。

技术图纸


* 所有尺寸单位为mm。
 * 以上为产品图示, 工程质量图请联系赛拉弗。

