

单晶双玻太阳能组件

黄山银洽新能源 YinQia SOLAR

200W 单晶

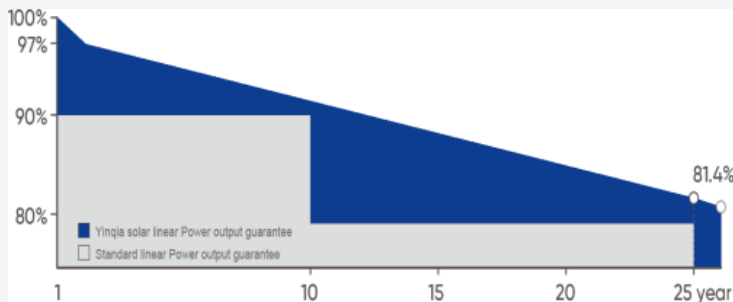
158.75mm 整片36片排版

特征

- ◆ 高效率电池，优质电池，长期输出优质稳定可靠。
- ◆ 严格的质量控制，满足最高的国际标准。
- ◆ 使用高透光率低铁钢化玻璃，具有优越的钢度和抗冲击性。
- ◆ 独特的框架设计，具有更高的机械强度，便于安装的特性。
- ◆ 先进的封装材料，多层层压，在最恶劣的条件下提供有效的保护。
- ◆ 在高温和低辐照度条件下依旧有突出的电气性能。

应用范围

- ◆ 任何大型或小型并网或离网太阳能电站。
- ◆ 工商业建筑屋顶光伏发电系统。
- ◆ 住宅屋顶光伏发电系统。
- ◆ 任何工商业地面光伏发电系统。
- ◆ 其他工商业应用。



线性功率输出质保

- . ISO9001:2015QMS
- . ISO14001:2015EMS
- . ISO45001:2018OHSMS
- . IEC/EN 61215, IEC/EN 61730 Standard

12
YEARS

材料及
工艺质
保

25
YEARS

线性功
率输出
质保



黄山银洽新能源科技有限公司

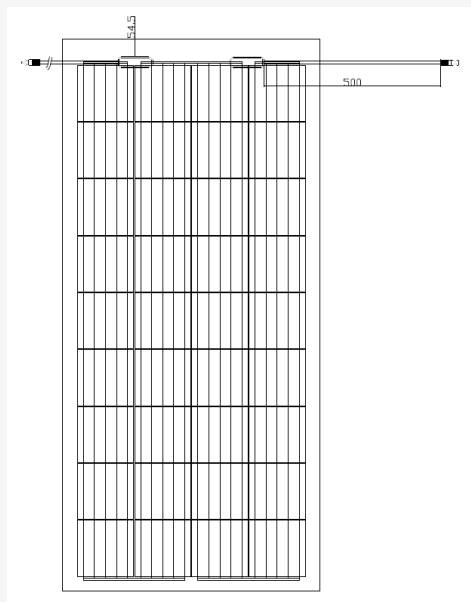
地址：中国·安徽省黄山市黄山区经济开发区秧溪路

电话：+86 559 8515292 | 传真：+86 559 8515296 | sales@yinqiasolar.com

www.yinqiasolar.com

机械参数

电池片类型	单晶
电池片数量	36(6×6)
组件尺寸	1560×728×6mm
组件重量	12kgs
面板玻璃	2.0mm 高透超白钢化玻璃
背板玻璃	2.0mm 钢化玻璃
接线盒	Ip68 防护(2 个旁路二极管)
	4.0mm ²
线缆	500mm 线长可定制
连接头	Mc4 兼容 (Mc4原装可选)
机械性能	5400Pa



电性能参数

功率等级	YQSP200S-36M	
	STC	NOCT
额定功率 (Pmax)	200W	150W
开路电压(Voc)	24.92V	21.59V
短路电流 (Isc)	10.3A	9.26A
最大功率点工作电压 (Vmpp)	20.29V	17.45V
最大功率点工作电流 (Imp)	9.86A	8.6A

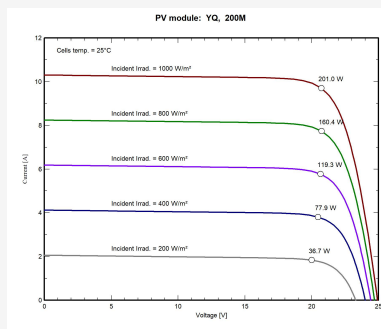
标准测试条件 (STC):辐照度: 1000W/㎡;电池温度: 25 C;空气质量: AM 1.5G

一般测试条件 (NOCT):辐照度: 800W/㎡;电池温度: 25 C;风速: 1m/s;空气质量: AM 1.5G

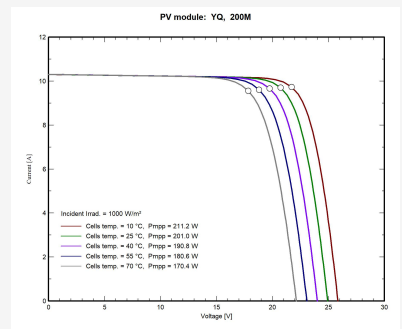
装箱参数

集装箱容积	20'GP	40'HQ
每个托盘件数	34+34	34+34
每个集装箱托盘数	6	14
每个集装箱组件数	408	952
托盘尺寸	1675×1138 mm	
每个托盘毛重	856Kg	

I-V曲线



YQSP200S-36M/I-V



温度系数

工作温度	-40℃ to +85℃	电池标称工作温度 (NOCT)	45±2℃
最大系统电压	1500 DC (IEC)	额定功率温度系数	-0.36%℃
最大保险丝额定电流	20A	开路电压温度系数	-0.28%℃
功率公差	0/+5W	短路电流温度系数	+0.05%℃

备注: 由于不断的技术创新、研发和改进, 上述技术数据可能会相应修改。银洽有权随时进行此类修改, 无需另行通知。