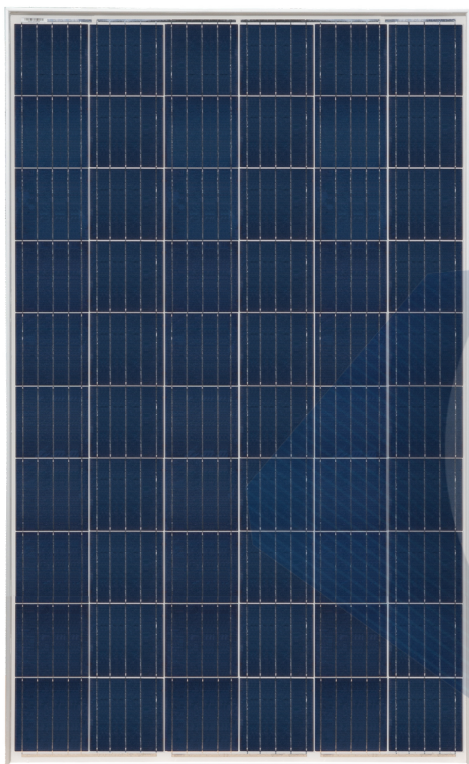




启动自然的力量

多晶硅组件
265-290Watt



型号 SLxxxTU-30P (xxx=265-290) 规格书

电气参数

最大功率(W)	265	270	275	280	285	290
工作电压(Vmp)	31.48	31.61	31.74	31.82	31.88	31.96
工作电流(Imp)	8.42	8.54	8.66	8.80	8.94	9.07
开路电压(Voc)	37.38	37.54	37.70	37.86	37.92	37.99
短路电流(Isc)	8.98	9.14	9.27	9.42	9.56	9.70
电池片转换效率(%)	18.33	18.68	19.03	19.37	19.72	20.06
组件转换效率(%)	16.29	16.60	16.90	17.21	17.52	17.83
功率公差(W)	0~+5					
电池额定工作温度	45°C +/-2°C					

温度系数

短路电流的温度系数(%)°C	+0.05
开路电压的温度系数(%)°C	-0.32
最大功率的温度系数(%)°C	-0.41

组件技术参数

太阳能电池片	156.75*156.75 多晶
电池片数量(pcs)	6*10
组件尺寸 (mm)	1640*992*35
玻璃厚度 (mm)	3.2
最大机械载荷能力	5400Pa
冰雹撞击测试	23m/s ,7.53g
单片重量(KG)	18.6
接线盒类型	防护等级 IP67,3个二极管
线缆及连接器类型	900mm/4mm ² ; MC4匹配
边框	35#
温度范围	-40°C to +85°C
填充因子 (%)	70-79%
标准测试条件	AM1.5 1000W/m ² 25°C

优点



组件电流分档,
优化系统发电



高效



稳定的功率输出



低碳排放



适应极端气候



多晶硅组件
265-290Watt

1000 W/m² AM1.5

Current [A]

Voltage [V]

70 °C
50 °C
25 °C

[illegible]

质保	25年有限的功率保证
	12年有限的产品保证
认证标准	IEC 61215, IEC 61730

包装	围板箱
13米车	28托/840片
17.5*3米车	50托/1500片

- ❑住宅屋顶并网
- ❑商业、工业屋顶并网
- ❑太阳能光伏电站
- ❑其他并网应用

©2019 浙江启鑫新能源科技股份有限公司版权所有。

邮箱: sales@nbqxsolar.com

