

S8-144GANT

N-type
高效单晶硅
双面双玻组件

605 - 630W / 输出功率

0~5W / 功率公差

23.32% / 最高组件效率



更优弱光响应

在雾霾、阴天等弱光环境下比常规组件有更高的功率输出



更优温度系数

钝化接触电池技术组件，相比常规组件，工作状态下发电量更高



更低度电成本

高双面率，高组件功率，降低光伏系统整体BOS



更广泛应用性

双面双玻设计，应用范围更加广泛，如BIPV、垂直安装、雪地、高湿度及强风沙地带等



10%-30%额外发电增益

相较常规P型组件，至少30年的生命周期可带来10%-30%的额外发电量



0光致衰减

N型电池无光致衰减 (LID),可提升组件发电量



抗PID保证

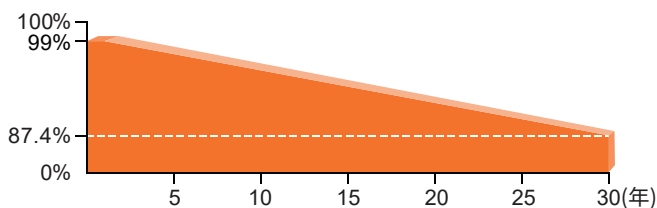
通过电池生产技术优化和材料管控将PID现象造成的衰减几率降至最小



载荷能力

在指定安装方式下，通过2400Pa风载荷和5400Pa雪载荷认证

线性功率保证



15 年

产品材料
和工艺质保

30 年

功率线性质保

0.40 %

首年外后续
每年功率衰减

产品认证

ISO9001: 2015: 质量管理体系
ISO14001: 2015: 环境管理体系
ISO45001: 2018: 职业健康安全管理体系
IEC61215, IEC61730, IEC62716



* 不同的市场有不同的认证要求。此外，产品正在快速创新。请与区域销售代表确认认证状态。

