



太阳能产品认证证书

证书编号：CQC18024197267

申请人名称及地址

广州三晶电气股份有限公司
广州高新技术产业开发区科学城荔枝山路9号

制造商名称及地址

广州三晶电气股份有限公司
广州高新技术产业开发区科学城荔枝山路9号

生产企业名称及地址

广州三晶电气股份有限公司(V020919)
广东省广州市广州高新技术产业开发区科学城荔枝山路9号

产品名称和系列、规格、型号

光伏并网逆变器“领跑者”

Suntrio Plus 60K: 中国加权效率 98.26%，效率等级 2 级。（详见附录）

产品标准和技术要求

CNCA/CTS0002-2014;NB/T32004-2013

认证模式

产品型式试验

上述产品符合 CQC33-461394-2015 认证规则的要求，特发此证。

发证日期：2018 年 06 月 28 日 有效期至：2019 年 06 月 28 日



主任：_____



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

T 0008318



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC18024197267

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.
No.9, Lizhishan Road, Science City, Guangzhou High-tech Zone, Guangdong, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.
No.9, Lizhishan Road, Science City, Guangzhou High-tech Zone, Guangdong, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd. (V020919)
No.9, Lizhishan Road, Science City, Guangzhou High-tech Zone, Guangdong, P.R.China

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

PV Grid-connected Inverter
Suntrio Plus 60K: The Weighted China Overall Efficiency 98.26%,Efficiency grade2.(See Appendix)

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

CNCA/CTS0002-2014;NB/T32004-2013

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type Testing of Product

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC33-461394-2015 .

Valid from: Jun.28,2018

Valid until: Jun.28,2019



President: _____

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

<http://www.cqc.com.cn>

T 0008318



太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC18024197267

纸 号: 8318

1、Suntrio Plus 60K 规格参数

直流输入: 满载 MPPT 电压范围 600V-800Vdc, 最大直流输入电压 1000Vdc, 最大输入电流 40/40/40A; 交流输出: 3N~, 380V, 50Hz, Max. 87A*3, 额定输出功率 60kW。

2、Suntrio Plus 60K 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	98.666%
中国加权效率 (%)	98.26%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m ²)	99.01%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m ²)	99.74%
软件版本号: 控制板程序 V2.012; 硬件版本号: V1.000	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任: _____



中国质量认证中心

中国 北京 南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>