



太阳能产品认证证书

证书编号: CQC17024183733

申请人名称及地址

华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

制造商名称及地址

华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

生产企业名称及地址

华为机器有限公司 (V017665)
东莞市松山湖科技产业园区新城大道2号

产品名称和系列、规格、型号

太阳能光伏逆变器“领跑者”

SUN2000-60KTL-M0: 中国加权效率 98.30%, 效率等级 2 级。

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: 2019 年 01 月 28 日 有效期至: 2019 年 12 月 12 日

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2017 年 12 月 12 日



主任:

陆楠



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 0012576



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC17024183733

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District,
Shenzhen, 518129, P.R.C

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District,
Shenzhen, 518129, P.R.C

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Huawei Machine Co., Ltd. (V017665)
Avenue Songshan Lake Sci. &Tech. Industry Park, Dongguan, 523808

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

PV Inverter
SUN2000-60KTL-M0: The Weighted China Overall Efficiency 98.30%, Efficiency grade2.

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: Jan.28,2019

Valid until: Dec.12,2019

Date of original issued: Dec.12,2017



President:

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China
<http://www.cqc.com.cn>

T 0012576



太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC17024183733

纸 号: 12576

1、SUN2000-60KTL-M0 规格参数

直流输入: MPPT 追踪电压范围 200V-1000Vdc, 最大直流输入电压 1100Vdc, 最大输入电流 22A*6;

交流输出: 3~, 480V; 3 (N) ~, 380V/400V, 50Hz, Max. 100A (380V); 95.3 (400V); 85.5 (480V), 额定交流输出功率 60kW.

2、SUN2000-60KTL-M0 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	98.73%
中国加权效率 (%)	98.30%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m ²)	99.72%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m ²)	99.85%
软件版本号: V300R001	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主任:

陆梅



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>