



太阳能产品认证证书

证书编号: CQC17024176631

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

SUN2000-70KTL-C1, SUN2000-75KTL-C1, SUN2000-60KTL-M0, SUN2000-50KTL-M0 (见附件)

产品标准和技术要求

NB/T32004-2013 (IIIa, 不含低电压穿越试验)

认证模式

产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC33-461239-2013 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2018年10月15日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2017年09月14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 0008985



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC17024176631

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Huawei Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Huawei Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen

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 Inverters
SUN2000-70KTL-C1, SUN2000-75KTL-C1, SUN2000-60KTL-M0, SUN2000-50KTL-M0 (See Appendix)

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

NB/T32004-2013(IIIa, Without Low Voltage Ride Through Test)

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type Testing of Product + Initial Factory Inspection + Follow up Factory Inspection
This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC33-461239-2013 .

Valid from: Oct.15,2018

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body.

Date of original issued: Sep.14,2017



President: _____

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

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

T 0008985



太阳能产品认证证书

变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No.: CQC17024176631

申请编号 Application No.: V2018CQC024005-370116

申请人(委托人) Applicant: 华为技术有限公司/Huawei Technologies Co., Ltd.

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): CQC17024176631

变更产品名称: 太阳能光伏逆变器

Name of Product Modified: PV Inverters

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below):

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	型号	SUN2000-50KTL-M0, SUN2000-60KTL-M0, SUN2000-65KTL-C1, SUN2000-70KTL-C1, SUN2000-75KTL-C1	SUN2000-50KTL-M0, SUN2000-60KTL-M0, SUN2000-70KTL-C1, SUN2000-75KTL-C1
2	原材料报备	详见原报告	详见变更报告: V2018CQC024005-370116

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期(Date): 2018年10月15日

第1页 / 共1页



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>



太阳能产品认证证书

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC17024176631

纸 号: 8985

SUN2000-75KTL-C1

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 25A*6, 交流输出: 3 ~, 500V, 50Hz, Max. 95.3A, 额定交流输出功率 75kW;

SUN2000-70KTL-C1

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 ~, 500V, 50Hz, Max. 89A, 额定交流输出功率 70kW;

SUN2000-60KTL-M0

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); 79.4 (480V), 额定交流输出功率 60kW;

SUN2000-50KTL-M0

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 (N) ~, 380/400/415V, 50Hz, Max. 83.6A (380V); 79.4 (400V); 76.6 (415V), 额定交流输出功率 50kW.

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>