



太阳能产品认证证书

证书编号: CQC16024148125

申请人名称及地址

深圳市英威腾电气股份有限公司
深圳市南山区龙井高发科技工业园4号厂房

制造商名称及地址

深圳市英威腾电气股份有限公司
深圳市南山区龙井高发科技工业园4号厂房

生产企业名称及地址

深圳市英威腾电气股份有限公司福永分厂 (V018351)
深圳市福永街道塘尾社区聚源工业园A区A幢

产品名称和系列、规格、型号

光伏并网逆变器"领跑者"

iMars BG30KTR :中国加权效率98.110%，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: 2016年06月23日

有效期至: 2017年06月23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>



太阳能产品认证证书

附录:

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC16024148125

纸号: 4005

1、iMars BG30KTR 规格参数

直流输入: MPPT 电压范围 280V-800Vdc, 最大直流输入电压 1000Vdc, 最大输入电流 33A*2;

交流输出: 3N~, 220/380V, 50Hz, Max. 48A, 额定交流输出功率 30kW。

2、iMars BG30KTR 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	98.557%
中国加权效率 (%)	98.110%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m ²)	96.554%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m ²)	94.519%
软件版本号: DSP辅控: V1.50; DSP主控: V1.50; MCU: V1.21	

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>



SOLAR PRODUCT CERTIFICATE

No.: CQC16024148125

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Shenzhen INVT Electric Co.,Ltd.
No.4 Building, Gaofa Industrial Park, Longjing, Nanshan District, Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC
OF CHINA

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Shenzhen INVT Electric Co.,Ltd.
No.4 Building, Gaofa Industrial Park, Longjing, Nanshan District, Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC
OF CHINA

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Shenzhen INVT Electric Co.,Ltd.(V018351)
Zone A Juyuan Industrial Areas Tang Wei Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen, PEOPLE'S
REPUBLIC OF CHINA

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Grid-tied Solar Inverter
iMars BG30KTR :The Weighted China Overall Efficiency 98.110%,Efficiency grade 2.(See Appendix)

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

CNCA/CTS0002-2014;NB/T32004-2013

CERTIFICATION MODEL

Type Testing of Product

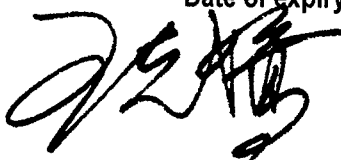
This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of certification
rules CQC33-461394-2015.

Date of issue: Jun.23,2016

Date of expiry: Jun.23,2017



President:


Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

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

T 0004005