



太阳能光伏产品金太阳认证证书

证书编号: CGC20002000817

申请人及地址: 江苏固德威电源科技股份有限公司
苏州市高新区紫金路 90 号

制造商及地址: 江苏固德威电源科技股份有限公司
苏州市高新区紫金路 90 号

生产厂及地址: 江苏固德威电源科技股份有限公司
苏州市高新区紫金路 90 号

产品名称: 光伏并网逆变器

商标:  **GOODWE**
YOUR SOLAR ENGINE

型号: GW225K-HT、GW225KN-HT

主要性能参数: 性能参数详见证书附页 (共 1 页)

标准、技术要求: GB/T 37408-2019 《光伏发电并网逆变器技术要求》

GB/T 37409-2019 《光伏发电并网逆变器检测技术规范》

认证模式: 型式试验 + 初始工厂检查 + 获证后监督

上述产品符合 CGC-R46016:2019 《太阳能光伏产品认证实施规则 (光伏并网逆变器)》要求, 特发此证。

本证书与证书附页及当年证书使用保持通知书同时使用方为有效。获证企业在产品设计及制造方面的任何改变需经本机构批准, 否则本证书无效。

签发: 

发证日期: 2020-12-09
换证日期: 2021-10-18



北京鉴衡认证中心有限公司

地址: 北京市东城区和平里北街 6 号 26 号楼三层 301 网址: www.cgc.org.cn



金太阳认证证书 附页

证书编号: CGC20002000817

1. 产品技术参数描述:

1/1

型号		GW225K-HT	GW225KN-HT
输入	最大方阵开路电压 [V]	1500	
	自动开机条件[V]	≥550	
	MPPT 电压范围[V]	500-1500	
	最大输入电流[A]	12* (2*15A)	6* (3*20A)
输出	额定输出功率[kW]	225	
	输出接线方式	3L/PE	
	额定输出电压 [V]	800	
	额定输出频率[Hz]	50	
产品类型	电气隔离类型	非隔离型	
	安装环境	户外型 (IP66)	
	安装类型	壁挂式	
	接入电网电压等级	中高压型	
最大转换效率		99.043%	99.040%
正常工作温度范围及满功率工作的温度范围		-30℃~+60℃ (-30℃~+45℃)	
冷却方式		风冷	
外观尺寸 (L*W*H)		1091mm×678mm×341mm	

注 1: 该型号的认证产品仅限于使用申请备案并经鉴衡认可的关键元器件, 如需查询认证产品的关键元器件信息可联系鉴衡认证中心。

2. 特殊说明

本产品不包含效率和故障穿越。

签发:

发证日期: 2020-12-09
换证日期: 2021-10-18



北京鉴衡认证中心有限公司

地址: 北京市东城区和平里北街6号26号楼三层301 网址: www.cgc.org.cn

发 证 通 知 书

编号： CGC2021-002004-001899

江苏固德威电源科技股份有限公司：

根据贵单位/公司的申请和本中心的认证结果，贵单位/公司符合认证条件。特颁发如下证书：

序号	证书编号	产品名称	产品型号
1	CGC20002000817	光伏并网逆变器	GW225K-HT GW225KN-HT

北京鉴衡认证中心有限公司

换证日期：2021-10-18



北 京 鉴 衡 认 证 中 心 有 限 公 司

地址：北京市东城区和平里北街6号26号楼三层301 网址：www.cgc.org.cn

认证标志使用授权书

编号: CGC2021-002004-001899

江苏固德威电源科技股份有限公司:

兹批准下列申请人及生产厂在下述产品上使用认证标志。认证标志的使用应遵守本中心《自愿性产品认证 认证证书和认证标志管理程序》(CGC-QP-V08)的相关要求。

申 请 人: 江苏固德威电源科技股份有限公司

制 造 商: 江苏固德威电源科技股份有限公司

生 产 厂: 江苏固德威电源科技股份有限公司

产品名称: 光伏并网逆变器

证书编号: CGC20002000817

认证标志:



北京鉴衡认证中心有限公司

换证日期: 2021-10-18



北 京 鉴 衡 认 证 中 心 有 限 公 司

地址: 北京市东城区和平里北街6号26号楼三层301 网址: www.cgc.org.cn

认证变更确认书

江苏固德威电源科技股份有限公司：

申请人名称：江苏固德威电源科技股份有限公司

申请人地址：苏州市高新区紫金路 90 号

生产厂名称：江苏固德威电源科技股份有限公司

生产厂地址：苏州市高新区紫金路 90 号

产品名称：光伏发电并网逆变器

证书编号：CGC20002000817

型号和规格：GW225K-HT、GW225KN-HT

序号	认证变更项目	变更前	变更后
1	增加产品型号	GW225K-HT	GW225K-HT GW225KN-HT
备注： /			

经审核该认证变更符合我中心相关文件规定，予以批准。

北京鉴衡认证中心有限公司

日期：2021-10-18



北 京 鉴 衡 认 证 中 心 有 限 公 司

地址：北京市东城区和平里北街 6 号 26 号楼三层 301 网址：www.cgc.org.cn