鉴衡认证
CHINA GENERAL CERTIFICATION

太阳能光伏产品金太阳认证证书

证书编号： CGC2023002004238

申请人及地址： 固德威技术股份有限公司
苏州市高新区紫金路 90 号

制造商及地址： 固德威技术股份有限公司
苏州市高新区紫金路 90 号

生产厂及地址： 固德威电源科技（广德）有限公司
广德经济开发区桐汭东路 208 号

产品名称：光伏并网逆变器

商标： 固德威 GOODWE

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：

CNAS 中国认可 产品 PRODUCT CNAS C121-P

发证日期：2023-03-07

北京鉴衡认证中心有限公司 证书专用章 1101052249097

金太阳认证证书　附页

证书编号：　CGC2023002004238

1. 产品技术参数描述：

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%	99.04%
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：2023-03-07

北京鉴衡认证中心有限公司 证书专用章 1101052249097

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