



产品认证证书

太阳能产品认证

证书编号: CQC21024302806

发证日期: 2021年06月30日

有效期至: 2022年06月30日

委托人名称	锦浪科技股份有限公司
及注册地址	浙江省象山县经济开发区滨海工业园金通路 57 号
制造商名称	锦浪科技股份有限公司
及注册地址	浙江省象山县经济开发区滨海工业园金通路 57 号
生产企业名称	锦浪科技股份有限公司
及生产地址	浙江省宁波市象山县经济开发区滨海工业区分金通路 57 号
产品名称和系列、规格、型号	光伏并网逆变器 G5-GC50K;中国加权效率 98.15%, 效率等级 3 级。(详见附录)
产品标准和技术要求	CNCA/CTS0002-2014
认证模式	产品检验

上述产品符合 CQC33-461394-2020 认证规则的要求, 特发此证。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 1 页 共 1 页

证书编号: CQC21024302806

纸 号:

1、G5-GC50K 规格参数

直流输入:MPPT 范围 180V-1000Vdc, 最大直流输入电压 1100V, 最大输入电流 32A*5;

交流输出:3/N/PE~, 380V, 50Hz, max. 83.6A, 额定交流输出功率 50kW。

2、G5-GC50K 效率指标

指标项目	效率值
最大转换效率 (%)	98.57%
中国加权效率 (%)	98.15%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 100-500W/m ²)	99.51%
平均动态 MPPT 效率 (%) (辐照度区间 300-1000W/m ²)	99.95%
软件版本号为: VD5。硬件版本号为: V2.1。	

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心