



产品认证证书

太阳能产品认证

证书编号: CQC21024313679

发证日期: 2022年02月09日

有效期至: 长期有效

委托人名称 深圳市首航新能源股份有限公司
及注册地址 深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区高新奇科技楼 11 层

制造商名称 深圳市首航新能源股份有限公司
及注册地址 深圳市宝安区新安街道兴东社区 67 区高新奇科技楼 11 层

生产企业名称 东莞首航新能源有限公司
及生产地址 东莞市凤岗镇五联村碧湖工业区金麒路一号 E 栋 1 至 6 层

产品名称和系列、规格、型号 光伏并网逆变器
见附件

产品标准和技术要求 NB/T32004-2018

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 CQC33-461239-2018 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2021 年 09 月 17 日

本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

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 2 页

证书编号: CQC21024313679

纸 号:

SOFAR 50KTLC-G3-HV:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*4;
交流输出: 3/N/PE, 480V, 50Hz, Max. 66.2A*3, 额定交流输出功率 50kW.

SOFAR 50KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*4;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 83.3A*3, 额定交流输出功率 50kW.

SOFAR 45KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*4;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 75.8A*3, 额定交流输出功率 45kW.

SOFAR 40KTLC-G3-HV:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*3;
交流输出: 3/N/PE, 480V, 50Hz, Max. 53A*3, 额定交流输出功率 40kW.

SOFAR 40KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*4;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 66.7A*3, 额定交流输出功率 40kW.

SOFAR 36KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*3;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 60.6A*3, 额定交流输出功率 36kW.

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 2 页 共 2 页

证书编号: CQC21024313679

纸 号:

SOFAR 33KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*3;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 56A*3, 额定交流输出功率 33kW.

SOFAR 30KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*3;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 51.5A*3, 额定交流输出功率 30kW.

SOFAR 25KTLC-G3:

直流输入:MPPT 电压范围 180V-1000Vdc,最大直流输入电压 1100Vdc,最大输入电流 40A*3;
交流输出: 3/N/PE, 400V, 50Hz, Max. 42.4A*3, 额定交流输出功率 25kW.

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心