



太阳能光伏产品金太阳认证证书

证书编号: CGC20001000824

申请人及地址: 合肥中南光电有限公司

安徽省合肥市肥东新城开发区

制造商及地址: 合肥中南光电有限公司

安徽省合肥市肥东新城开发区

生产厂及地址: 合肥中南光电有限公司

安徽省合肥市肥东新城开发区

产品名称: 地面用晶体硅光伏组件

商标: /

型号: 详见证书附页 (共 3 页)

标准、技术要求: IEC 61215-1:2016, IEC 61215-1-1:2016, IEC 61215-2:2016;

IEC 61730-1:2016, IEC 61730-2:2016

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-R47005: 2024 《太阳能光伏产品认证实施规则(地面用晶体硅光伏组件)》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:



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C121-P



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



太阳能光伏产品金太阳认证证书 附页

证书编号: CGC20001000824

附表 1: 产品技术参数表

页码 1/ 3

型号	最大系统电压 (V)	功率档位	单体电池类型	电池片数量
SUNxxx-66MD-H12JS	1500	xxx=670-700, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H12JS	1500	xxx=610-635, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H12JS	1500	xxx=545-570, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-66MD-H12S	1500	xxx=640-675, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H12S	1500	xxx=580-615, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H12S	1500	xxx=520-550, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-72MD-H8S	1500	xxx=525-560, 每 5W 为一档	单晶硅	144
SUNxxx-66MD-H8S	1500	xxx=480-515, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H8S	1500	xxx=440-465, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H8S	1500	xxx=390-420, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-72MD-H6S	1500	xxx=420-455, 每 5W 为一档	单晶硅	144
SUNxxx-66MD-H6S	1500	xxx=395-415, 每 5W 为一档	单晶硅	132

签发:

发证日期: 2020-12-28

换证日期: 2025-05-27

有效期至: 2030-05-26



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



太阳能光伏产品金太阳认证证书 附页

证书编号: CGC20001000824

附表 1: 产品技术参数表

页码 2/ 3

SUNxxx-60MD-H6S	1500	xxx=350-380, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-78MD-HFS	1500	xxx=430-445, 每 5W 为一档	单晶硅	156
SUNxxx-72MD-HFS	1500	xxx=400-415, 每 5W 为一档	单晶硅	144
SUNxxx-60MD-HFS	1500	xxx=330-345, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-72MD-H8NS	1500	xxx=555-605, 每 5W 为一档	单晶硅	144
SUNxxx-66MD-H8NS	1500	xxx=510-555, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H8NS	1500	xxx=460-500, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H8NS	1500	xxx=415-450, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-78MD-H8NS	1500	xxx=620-655, 每 5W 为一档	单晶硅	156
SUNxxx-66MD-H12RS	1500	xxx=595-630, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H12RS	1500	xxx=545-570, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H12RS	1500	xxx=490-515, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-48MD-H12RS	1500	xxx=435-455, 每 5W 为一档	单晶硅	96

签发:

发证日期: 2020-12-28

换证日期: 2025-05-27

有效期至: 2030-05-26

证书专用章

7701052249097

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



太阳能光伏产品金太阳认证证书 附页

证书编号: CGC20001000824

附表 1: 产品技术参数表

页码 3/ 3

SUNxxx-72MD-H9RS	1500	xxx=600-635, 每 5W 为一档	单晶硅	144
SUNxxx-66MD-H9RS	1500	xxx=550-580, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H9RS	1500	xxx=500-525, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H9RS	1500	xxx=450-475, 每 5W 为一档	单晶硅	108
SUNxxx-66MD-H12NS	1500	xxx=690-730, 每 5W 为一档	单晶硅	132
SUNxxx-60MD-H12NS	1500	xxx=630-660, 每 5W 为一档	单晶硅	120
SUNxxx-54MD-H12NS	1500	xxx=565-595, 每 5W 为一档	单晶硅	108
备注	上述获证产品结构资料 (CDF) 见本证书附表			

报告编号 : CGCZJ-PVT-2025-259-02
污染等级 : 1
防护等级 : II
最大系统电压: : 1500V
防火等级 : A
设计载荷 (正面/背面) : 3600Pa/1600Pa
安全因子 (正面/背面) : 1.5/1.5

签发:



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