



# 产品认证证书

证书编号: 22P11460008R0M

申请企业名称及地址

合肥中南光电有限公司  
安徽省合肥市肥东新城开发区

制造企业名称及地址

合肥中南光电有限公司  
安徽省合肥市肥东新城开发区

生产企业名称及地址

合肥中南光电有限公司  
安徽省合肥市肥东经济开发区临泉东路7号

认证产品名称、型号及规格

SUN (640-675)-66M-H12; SUN (580-615)-60M-H12; SUN (520-550)-54M-H12  
P型单晶多主栅半片单玻光伏组件(210mm)(参数见附录)

认证产品技术规范

IEC61215-1:2016; IEC61215-1-1:2016; IEC61215-2:2016;  
IEC61730-1:2016; IEC61730-2:2016

认证模式

检验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合自愿性产品认证实施规则要求,特颁发此证书

此证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持



中国认可  
产品  
PRODUCT  
CNAS C179-P

首次签发日期: 2022年01月14日

本次签发日期: 2023年01月16日

有效期至: 2027年01月13日

机构代表签发:

Zhang Yuyang



电能(北京)认证中心有限公司  
Power (Beijing) Certification Centre Co.,Ltd.

地址: 中国·北京·海淀南路32号

网址: [www.cpccc.cn](http://www.cpccc.cn)

电话: +86 10-56995799





# 产品认证证书

附录

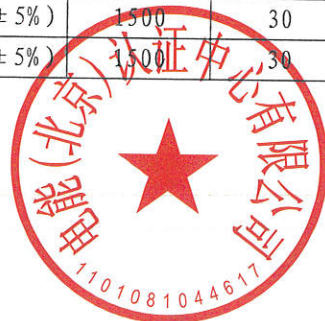
第1页 共1页

证书编号: 22P11460008R0M

型号	Voc (V)	Isc (A)	Vm (V)	Imp (A)	Pmax (W)	最大系统电压 (V)	最大过流保护 (A)
SUN640-66M-H12	44.8	18.21	37.2	17.20	640 (±5%)	1500	30
SUN645-66M-H12	45.0	18.32	37.3	17.30	645 (±5%)	1500	30
SUN650-66M-H12	45.2	18.35	37.5	17.34	650 (±5%)	1500	30
SUN655-66M-H12	45.4	18.39	37.7	17.38	655 (±5%)	1500	30
SUN660-66M-H12	45.6	18.44	37.9	17.42	660 (±5%)	1500	30
SUN665-66M-H12	45.8	18.48	38.1	17.46	665 (±5%)	1500	30
SUN670-66M-H12	46.0	18.51	38.3	17.50	670 (±5%)	1500	30
SUN675-66M-H12	46.2	18.57	38.5	17.53	675 (±5%)	1500	30
SUN580-60M-H12	40.7	18.18	33.8	17.16	580 (±5%)	1500	30
SUN585-60M-H12	40.9	18.29	33.9	17.26	585 (±5%)	1500	30
SUN590-60M-H12	41.1	18.33	34.1	17.30	590 (±5%)	1500	30
SUN595-60M-H12	41.3	18.43	34.2	17.40	595 (±5%)	1500	30
SUN600-60M-H12	41.5	18.53	34.3	17.50	600 (±5%)	1500	30
SUN605-60M-H12	41.7	18.58	34.5	17.54	605 (±5%)	1500	30
SUN610-60M-H12	41.9	18.62	34.7	17.58	610 (±5%)	1500	30
SUN615-60M-H12	42.1	18.68	34.9	17.63	615 (±5%)	1500	30
SUN520-54M-H12	36.6	18.19	30.3	17.17	520 (±5%)	1500	30
SUN525-54M-H12	36.8	18.23	30.5	17.21	525 (±5%)	1500	30
SUN530-54M-H12	37.0	18.28	30.7	17.27	530 (±5%)	1500	30
SUN535-54M-H12	37.2	18.33	30.9	17.31	535 (±5%)	1500	30
SUN540-54M-H12	37.5	18.38	31.1	17.36	540 (±5%)	1500	30
SUN545-54M-H12	37.7	18.45	31.3	17.42	545 (±5%)	1500	30
SUN550-54M-H12	37.9	18.49	31.5	17.46	550 (±5%)	1500	30

机构代表签发:

Zhang Yuyang



**电能(北京)认证中心有限公司**  
Power (Beijing) Certification Centre Co., Ltd.

地址: 中国·北京·海淀南路32号

网址: [www.cpccc.cn](http://www.cpccc.cn)

电话: +86 10-56995799





# 产品认证证书

附录

第2页 共2页

证书编号: 22P11460008R0M

关键原材料制造商清单

序号	关键材料名称	生产商
1	电池片	通威太阳能成都有限公司
2	钢化玻璃	信义光伏产业(安徽)控股有限公司
3	背板	苏州赛伍应用技术股份有限公司/苏州易昇光学材料有限公司/浙江中聚材料有限公司
4	EVA/POE	杭州福斯特光伏材料股份有限公司/常州百佳薄膜科技有限公司/苏州易昇光学材料有限公司
5	接线盒	合肥中南光电有限公司/无锡国飞新材料有限公司/中国电子科技集团公司第四十研究所
6	焊带/汇流条	西安泰力松新材料股份有限公司/无锡长亮光电科技有限公司
7	铝型材	合肥中南光电有限公司
8	硅胶	江西省奋发粘胶化工有限公司/溧阳康达威实业有限公司

注: 此附录与证书同时使用时有效。

机构代表签发:

Zhang Yuyang

首次签发日期: 2022年01月14日

本次签发日期: 2023年01月16日

有效期至: 2027年01月13日



电能(北京)认证中心有限公司

Power (Beijing) Certification Centre Co., Ltd.

地址: 中国·北京·海淀南路32号

网址: www.cpccc.cn

电话: +86 10-56995799