



产品认证证书

证书编号: 23P11804005R0L

申请企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

制造企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

生产企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区五沙沙坑工业区顺意南路 1 号

认证产品名称、型号及规格

xxxD (BPM) 54 (182), xxx=390 to 410 xxxD (BPM) 60 (182), xxx=435 to 455
xxxD (BPM) 66 (182), xxx=480 to 500 xxxD (BPM) 72 (182), xxx=520 to 550
P 型高效单晶全黑多主栅半片单玻光伏组件 (182mm)

认证产品技术规范

IEC61215-1: 2016; IEC61215-2: 2016; IEC61215-1-1: 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: 2023 年 06 月 19 日

本次签发日期: 2023 年 06 月 19 日

有效期至: 2028 年 06 月 18 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

电话: +86 10-56995799



产品认证证书

附录

证书编号: 23P11804005ROL

第1页 共1页

型号	Voc (V)	Vm (V)	Isc (A)	Imp(A)	Pmax (W)	最大系统电压 (V)	最大过流保护 (A)
390D (BPM 54 (182))	36.50	30.62	13.55	12.74	390	1500	25
395D (BPM 54 (182))	36.70	30.82	13.60	12.82	395	1500	25
400D (BPM 54 (182))	36.90	31.02	13.65	12.90	400	1500	25
405D (BPM 54 (182))	37.10	31.22	13.70	12.98	405	1500	25
410D (BPM 54 (182))	37.30	31.42	13.75	13.05	410	1500	25
435D (BPM 60 (182))	40.78	34.02	13.54	12.79	435	1500	25
440D (BPM 60 (182))	40.98	34.22	13.60	12.86	440	1500	25
445D (BPM 60 (182))	41.18	34.42	13.66	12.93	445	1500	25
450D (BPM 60 (182))	41.38	34.62	13.72	13.00	450	1500	25
455D (BPM 60 (182))	41.58	34.82	13.78	13.07	455	1500	25
480D (BPM 66 (182))	45.38	37.42	13.52	12.83	480	1500	25
485D (BPM 66 (182))	45.58	37.62	13.57	12.90	485	1500	25
490D (BPM 66 (182))	45.78	37.82	13.62	12.96	490	1500	25
495D (BPM 66 (182))	45.98	38.02	13.67	13.02	495	1500	25
500D (BPM 66 (182))	46.18	38.22	13.72	13.09	500	1500	25
520D (BPM 72 (182))	49.78	40.62	13.49	12.81	520	1500	25
525D (BPM 72 (182))	49.98	40.82	13.54	12.87	525	1500	25
530D (BPM 72 (182))	50.18	41.04	13.59	12.92	530	1500	25
535D (BPM 72 (182))	50.38	41.24	13.64	12.98	535	1500	25
540D (BPM 72 (182))	50.58	41.44	13.69	13.04	540	1500	25
545D (BPM 72 (182))	50.78	41.64	13.74	13.09	545	1500	25
550D (BPM 72 (182))	50.98	41.84	13.79	13.14	550	1500	25

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	通威太阳能有限公司、安徽英发德盛科技有限公司
2	钢化玻璃	信义光伏产业(安徽)控股有限公司、中国南玻集团股份有限公司
3	EVA/POE	杭州福斯特应用材料股份有限公司
4	接线盒	苏州同泰新能源科技股份有限公司、广东联塑电气有限公司
5	灌封胶、密封胶	广州市白云化工实业有限公司
6	焊带、汇流带	西安泰力松新材料股份有限公司
7	边框	广东联塑班皓新能源科技集团有限公司

注: 此附录与证书同时使用时有效

首次签发日期: 2023年06月19日

本次签发日期: 2023年06月19日

有效期至: 2028年06月18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

电话: +86 10-56995799



产品认证证书

证书编号: 23P11804006R0L

申请企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

制造企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

生产企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区五沙沙坑工业区顺意南路 1 号

认证产品名称、型号及规格

xxxC (HBD) 54 (182), xxx=410 to 435 xxxC (HBD) 60 (182), xxx=460 to 485
xxxC (HBD) 66 (182), xxx=510 to 535 xxxC (HBD) 72 (182), xxx=555 to 585
N 型高效单晶多主栅半片双面双玻光伏组件 (182mm)

认证产品技术规范

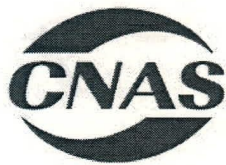
IEC61215-1: 2016; IEC61215-2: 2016; IEC61215-1-1: 2016;
IEC61730-1: 2016; IEC61730-2: 2016

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: 2023 年 06 月 19 日

本次签发日期: 2023 年 06 月 19 日

有效期至: 2028 年 06 月 18 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

电话: +86 10-56995799



产品认证证书

附录

证书编号: 23P11804006ROL

第1页 共1页

型号	Voc (V)	Vm (V)	Isc (A)	Imp (A)	Pmax (W)	最大系统电压 (V)	最大过流保护 (A)
585C (HBD) 72 (182)	51.63	42.89	14.39	13.64	585	1500	25
580C (HBD) 72 (182)	51.43	42.75	14.33	13.57	580	1500	25
575C (HBD) 72 (182)	51.23	42.60	14.27	13.50	575	1500	25
570C (HBD) 72 (182)	51.03	42.45	14.21	13.43	570	1500	25
565C (HBD) 72 (182)	50.83	42.30	14.15	13.36	565	1500	25
560C (HBD) 72 (182)	50.63	42.11	14.09	13.30	560	1500	25
555C (HBD) 72 (182)	50.43	41.92	14.03	13.24	555	1500	25
535C (HBD) 66 (182)	46.97	39.29	14.55	13.62	535	1500	25
530C (HBD) 66 (182)	46.77	39.09	14.49	13.56	530	1500	25
525C (HBD) 66 (182)	46.57	38.89	14.43	13.50	525	1500	25
520C (HBD) 66 (182)	46.37	38.70	14.37	13.44	520	1500	25
515C (HBD) 66 (182)	46.17	38.50	14.31	13.38	515	1500	25
510C (HBD) 66 (182)	45.97	38.29	14.25	13.32	510	1500	25
485C (HBD) 60 (182)	42.27	35.69	14.67	13.59	485	1500	25
480C (HBD) 60 (182)	42.07	35.48	14.61	13.53	480	1500	25
475C (HBD) 60 (182)	41.87	35.27	14.55	13.47	475	1500	25
470C (HBD) 60 (182)	41.67	35.05	14.49	13.41	470	1500	25
465C (HBD) 60 (182)	41.47	34.84	14.43	13.35	465	1500	25
460C (HBD) 60 (182)	41.27	34.61	14.37	13.29	460	1500	25
435C (HBD) 54 (182)	37.57	32.11	14.79	13.55	435	1500	25
430C (HBD) 54 (182)	37.37	31.88	14.73	13.49	430	1500	25
425C (HBD) 54 (182)	37.17	31.65	14.67	13.43	425	1500	25
420C (HBD) 54 (182)	36.97	31.42	14.61	13.37	420	1500	25
415C (HBD) 54 (182)	36.77	31.18	14.55	13.31	415	1500	25
410C (HBD) 54 (182)	36.57	30.94	14.49	13.25	410	1500	25

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	江苏润阳新能源科技股份有限公司
2	钢化玻璃	信义光伏产业(安徽)控股有限公司
3	EVA/POE	杭州福斯特应用材料股份有限公司
4	接线盒	苏州同泰新能源科技股份有限公司
5	灌封胶、密封胶	广州市白云化工实业有限公司
6	焊带、汇流带	西安泰力松新材料股份有限公司
7	边框	广东联塑班结新能源科技集团有限公司

注: 此附录与证书同时使用时有效

首次签发日期: 2023年06月19日

本次签发日期: 2023年06月19日

有效期至: 2028年06月18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

电话: +86 10-56995799



产品认证证书

证书编号: 23P11804007R0L

申请企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

制造企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区龙江镇龙洲西路 58 号二区厂房首层, 二层

生产企业名称及地址

广东联塑班皓新能源科技集团有限公司
广东省佛山市顺德区五沙沙坑工业区顺意南路 1 号

认证产品名称、型号及规格

xxxC (HPM) 54 (182), xxx=410 to 435 xxxC (HPM) 60 (182), xxx=460 to 485
xxxC (HPM) 66 (182), xxx=510 to 535 xxxC (HPM) 72 (182), xxx=555 to 585
N 型高效单晶多主栅半片单玻光伏组件 (182mm)

认证产品技术规范

IEC61215-1: 2016; IEC61215-2: 2016; IEC61215-1-1: 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: 2023 年 06 月 19 日

本次签发日期: 2023 年 06 月 19 日

有效期至: 2028 年 06 月 18 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

电话: +86 10-56995799



产品认证证书

附录

证书编号: 23P11804007ROL 第1页共1页

型号	Voc (V)	Vm (V)	Isc (A)	Imp(A)	Pmax (W)	最大系统电压 (V)	最大过流保护 (A)
585C (HPM) 72 (182)	51.12	42.67	14.51	13.71	585	1500	25
580C (HPM) 72 (182)	50.98	42.53	14.43	13.64	580	1500	25
575C (HPM) 72 (182)	50.84	42.38	14.35	13.57	575	1500	25
570C (HPM) 72 (182)	50.70	42.23	14.27	13.50	570	1500	25
565C (HPM) 72 (182)	50.56	42.08	14.19	13.43	565	1500	25
560C (HPM) 72 (182)	50.52	41.92	14.11	13.36	560	1500	25
555C (HPM) 72 (182)	50.48	41.76	14.03	13.29	555	1500	25
535C (HPM) 66 (182)	46.41	39.11	14.41	13.68	535	1500	25
530C (HPM) 66 (182)	46.36	38.98	14.33	13.60	530	1500	25
525C (HPM) 66 (182)	46.31	38.84	14.25	13.52	525	1500	25
520C (HPM) 66 (182)	46.26	38.70	14.17	13.44	520	1500	25
515C (HPM) 66 (182)	46.21	38.55	14.09	13.36	515	1500	25
510C (HPM) 66 (182)	46.16	38.41	14.01	13.28	510	1500	25
485C (HPM) 60 (182)	42.83	35.66	14.35	13.60	485	1500	25
480C (HPM) 60 (182)	42.67	35.51	14.27	13.52	480	1500	25
475C (HPM) 60 (182)	42.50	35.35	14.19	13.44	475	1500	25
470C (HPM) 60 (182)	42.34	35.18	14.11	13.36	470	1500	25
465C (HPM) 60 (182)	42.18	35.02	14.03	13.28	465	1500	25
460C (HPM) 60 (182)	42.01	34.86	13.95	13.20	460	1500	25
435C (HPM) 54 (182)	38.73	32.17	14.29	13.52	435	1500	25
430C (HPM) 54 (182)	38.54	32.00	14.21	13.44	430	1500	25
425C (HPM) 54 (182)	38.35	31.82	14.13	13.36	425	1500	25
420C (HPM) 54 (182)	38.16	31.63	14.05	13.28	420	1500	25
415C (HPM) 54 (182)	37.97	31.44	13.97	13.20	415	1500	25
410C (HPM) 54 (182)	37.78	31.25	13.89	13.12	410	1500	25

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	江苏润阳新能源科技股份有限公司
2	钢化玻璃	信义光伏产业(安徽)控股有限公司、中国南玻集团股份有限公司
3	EVA/POE	杭州福斯特应用材料股份有限公司
4	接线盒	苏州同泰新能源科技股份有限公司、广东联塑电气有限公司
5	灌封胶、密封胶	广州市白云化工实业有限公司
6	焊带、汇流带	西安泰力松新材料股份有限公司
7	边框	广东联塑班皓新能源科技集团有限公司

注: 此附录与证书同时使用时有效

首次签发日期: 2023年06月19日

本次签发日期: 2023年06月19日

有效期至: 2028年06月18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

电话: +86 10-56995799

