



产品认证证书

太阳能产品认证

证书编号: CQC24024442088

发证日期: 2024 年 09 月 09 日
有效期至: 2029 年 05 月 27 日

委托人名称 浙江爱旭太阳能科技有限公司
及注册地址 浙江省义乌市苏溪镇好派路 655 号

制造商名称 浙江爱旭太阳能科技有限公司
及注册地址 浙江省义乌市苏溪镇好派路 655 号

生产企业名称 珠海富山爱旭太阳能科技有限公司
及生产地址 珠海市斗门区富国路 681 号

产品名称和系列、规格、型号 太阳能光伏组件
见附件

产品标准和技术要求 IEC61730-1:2023;IEC 61730-2:2023

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 CQC33-471541-2023 认证规则的要求, 特发此证。
证书有效期内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
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 1 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

组件型号	Voc[V] ±3%	Vmp [V]	Isc [A] ±3%	Imp []	Pmax [W] ±3%	系统电压 [V]	额定熔断电流 [A]
AIKO-A550-MAH72Mw	52.10	44.21	13.51	12.44	550	1500	25
AIKO-A555-MAH72Mw	52.20	44.31	13.52	12.53	555	1500	25
AIKO-A560-MAH72Mw	52.30	44.41	13.53	12.61	560	1500	25
AIKO-A565-MAH72Mw	52.50	44.51	13.54	12.69	565	1500	25
AIKO-A570-MAH72Mw	52.80	44.61	13.55	12.78	570	1500	25
AIKO-A575-MAH72Mw	52.90	44.71	13.61	12.86	575	1500	25
AIKO-A580-MAH72Mw	53.00	44.81	13.67	12.94	580	1500	25
AIKO-A585-MAH72Mw	53.10	44.91	13.73	13.03	585	1500	25
AIKO-A590-MAH72Mw	53.79	44.48	14.03	13.27	590	1500	25
AIKO-A595-MAH72Mw	53.89	44.58	14.11	13.35	595	1500	25
AIKO-A600-MAH72Mw	53.99	44.68	14.20	13.44	600	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 2 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-A605-MAH72Mw	54.09	44.78	14.28	13.52	605	1500	25
AIKO-A610-MAH72Mw	54.19	44.88	14.36	13.60	610	1500	25
AIKO-A615-MAH72Mw	54.29	44.98	14.44	13.68	615	1500	25
AIKO-A620-MAH72Mw	54.39	45.08	14.52	13.76	620	1500	25
AIKO-A625-MAH72Mw	54.49	45.18	14.60	13.84	625	1500	25
AIKO-A630-MAH72Mw	54.59	45.28	14.68	13.92	630	1500	25
AIKO-A635-MAH72Mw	54.69	45.38	14.76	14.00	635	1500	25
AIKO-A550-MAH72Mb	52.30	44.41	13.31	12.38	550	1500	25
AIKO-A555-MAH72Mb	52.50	44.51	13.32	12.47	555	1500	25
AIKO-A560-MAH72Mb	52.80	44.61	13.33	12.55	560	1500	25
AIKO-A565-MAH72Mb	52.90	44.71	13.36	12.64	565	1500	25
AIKO-A570-MAH72Mb	53.00	44.81	13.42	12.72	570	1500	25
AIKO-A575-MAH72Mb	53.10	44.91	13.48	12.80	575	1500	25
AIKO-A580-MAH72Mb	53.79	44.48	13.82	13.04	580	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 3 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-A585-MAH72Mb	53.89	44.58	13.90	13.13	585	1500	25
AIKO-A590-MAH72Mb	53.99	44.68	13.98	13.21	590	1500	25
AIKO-A595-MAH72Mb	54.09	44.78	14.06	13.29	595	1500	25
AIKO-A600-MAH72Mb	54.19	44.88	14.14	13.37	600	1500	25
AIKO-A605-MAH72Mb	54.29	44.98	14.22	13.46	605	1500	25
AIKO-A610-MAH72Mb	54.39	45.08	14.30	13.54	610	1500	25
AIKO-A615-MAH72Mb	54.49	45.18	14.38	13.62	615	1500	25
AIKO-A620-MAH72Mb	54.59	45.28	14.46	13.70	620	1500	25
AIKO-A625-MAH72Mb	54.69	45.39	14.54	13.77	625	1500	25
AIKO-G615-MCH72Mw	53.70	44.40	14.70	13.86	615	1500	25
AIKO-G620-MCH72Mw	53.80	44.50	14.76	13.94	620	1500	25
AIKO-G625-MCH72Mw	53.90	44.60	14.82	14.02	625	1500	25
AIKO-G630-MCH72Mw	54.00	44.70	14.88	14.10	630	1500	25
AIKO-G635-MCH72Mw	54.10	44.80	14.94	14.18	635	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 4 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-G640-MCH72Mw	54.20	44.90	15.00	14.26	640	1500	25
AIKO-G645-MCH72Mw	54.30	45.00	15.06	14.34	645	1500	25
AIKO-G650-MCH72Mw	54.40	45.10	15.12	14.42	650	1500	25
AIKO-G655-MCH72Mw	54.50	45.20	15.18	14.50	655	1500	25
AIKO-G660-MCH72Mw	54.60	45.30	15.24	14.57	660	1500	25
AIKO-A460-MAH60Mw	44.22	37.10	13.57	12.41	460	1500	25
AIKO-A465-MAH60Mw	44.32	37.20	13.63	12.51	465	1500	25
AIKO-A470-MAH60Mw	44.42	37.30	13.69	12.61	470	1500	25
AIKO-A475-MAH60Mw	44.52	37.40	13.75	12.71	475	1500	25
AIKO-A480-MAH60Mw	44.62	37.50	13.81	12.81	480	1500	25
AIKO-A485-MAH60Mw	44.72	37.60	13.87	12.91	485	1500	25
AIKO-A490-MAH60Mw	44.82	37.70	13.93	13.00	490	1500	25
AIKO-A495-MAH60Mw	44.92	37.80	13.99	13.10	495	1500	25
AIKO-A500-MAH60Mw	45.02	37.90	14.05	13.20	500	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 5 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-A505-MAH60Mw	45.12	38.00	14.11	13.30	505	1500	25
AIKO-A510-MAH60Mw	45.22	38.10	14.17	13.39	510	1500	25
AIKO-A515-MAH60Mw	45.32	38.20	14.23	13.49	515	1500	25
AIKO-A520-MAH60Mw	45.42	38.30	14.29	13.58	520	1500	25
AIKO-A525-MAH60Mw	45.52	38.40	14.35	13.68	525	1500	25
AIKO-A460-MAH60Mb	44.22	37.10	13.57	12.41	460	1500	25
AIKO-A465-MAH60Mb	44.32	37.20	13.63	12.51	465	1500	25
AIKO-A470-MAH60Mb	44.42	37.30	13.69	12.61	470	1500	25
AIKO-A475-MAH60Mb	44.52	37.40	13.75	12.71	475	1500	25
AIKO-A480-MAH60Mb	44.62	37.50	13.81	12.81	480	1500	25
AIKO-A485-MAH60Mb	44.72	37.60	13.87	12.91	485	1500	25
AIKO-A490-MAH60Mb	44.82	37.70	13.93	13.00	490	1500	25
AIKO-A495-MAH60Mb	44.92	37.80	13.99	13.10	495	1500	25
AIKO-A500-MAH60Mb	45.02	37.90	14.05	13.20	500	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 6 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-A505-MAH60Mb	45.12	38.00	14.11	13.30	505	1500	25
AIKO-A510-MAH60Mb	45.22	38.10	14.17	13.39	510	1500	25
AIKO-A515-MAH60Mb	45.32	38.20	14.23	13.49	515	1500	25
AIKO-A520-MAH60Mb	45.42	38.30	14.29	13.58	520	1500	25
AIKO-G500-MCH60Mw	44.92	37.32	14.32	13.40	500	1500	25
AIKO-G505-MCH60Mw	45.00	37.40	14.40	13.51	505	1500	25
AIKO-G510-MCH60Mw	45.08	37.48	14.48	13.61	510	1500	25
AIKO-G515-MCH60Mw	45.16	37.56	14.56	13.72	515	1500	25
AIKO-G520-MCH60Mw	45.24	37.64	14.64	13.82	520	1500	25
AIKO-G525-MCH60Mw	45.32	37.72	14.72	13.92	525	1500	25
AIKO-G530-MCH60Mw	45.40	37.80	14.80	14.03	530	1500	25
AIKO-G535-MCH60Mw	45.48	37.88	14.88	14.13	535	1500	25
AIKO-G540-MCH60Mw	45.56	37.96	14.96	14.23	540	1500	25
AIKO-G545-MCH60Mw	45.64	38.04	15.04	14.33	545	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 7 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-G550-MCH60Mw	45.72	38.12	15.12	14.43	550	1500	25
AIKO-A415-MAH54Mw	40.52	34.08	13.42	12.18	415	1500	25
AIKO-A420-MAH54Mw	40.58	34.14	13.52	12.31	420	1500	25
AIKO-A425-MAH54Mw	40.64	34.20	13.62	12.43	425	1500	25
AIKO-A430-MAH54Mw	40.70	34.26	13.72	12.56	430	1500	25
AIKO-A435-MAH54Mw	40.76	34.32	13.82	12.68	435	1500	25
AIKO-A440-MAH54Mw	40.82	34.38	13.92	12.80	440	1500	25
AIKO-A445-MAH54Mw	40.88	34.44	14.02	12.93	445	1500	25
AIKO-A450-MAH54Mw	40.94	34.50	14.12	13.05	450	1500	25
AIKO-A455-MAH54Mw	41.00	34.56	14.22	13.17	455	1500	25
AIKO-A460-MAH54Mw	41.06	34.62	14.25	13.29	460	1500	25
AIKO-A465-MAH54Mw	41.12	34.68	14.29	13.41	465	1500	25
AIKO-A470-MAH54Mw	41.18	34.74	14.32	13.54	470	1500	25
AIKO-A475-MAH54Mw	41.24	34.80	14.35	13.66	475	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 8 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-A415-MAH54Mb	40.52	34.08	13.42	12.18	415	1500	25
AIKO-A420-MAH54Mb	40.58	34.14	13.52	12.31	420	1500	25
AIKO-A425-MAH54Mb	40.64	34.20	13.62	12.43	425	1500	25
AIKO-A430-MAH54Mb	40.70	34.26	13.72	12.56	430	1500	25
AIKO-A435-MAH54Mb	40.76	34.32	13.82	12.68	435	1500	25
AIKO-A440-MAH54Mb	40.82	34.38	13.92	12.80	440	1500	25
AIKO-A445-MAH54Mb	40.88	34.44	14.02	12.93	445	1500	25
AIKO-A450-MAH54Mb	40.94	34.50	14.12	13.05	450	1500	25
AIKO-A455-MAH54Mb	41.00	34.56	14.22	13.17	455	1500	25
AIKO-A460-MAH54Mb	41.06	34.62	14.25	13.29	460	1500	25
AIKO-A465-MAH54Mb	41.12	34.68	14.29	13.41	465	1500	25
AIKO-A470-MAH54Mb	41.18	34.74	14.32	13.54	470	1500	25
AIKO-G465-MCH54Mw	40.27	33.38	14.80	13.94	465	1500	25
AIKO-G470-MCH54Mw	40.37	33.48	14.86	14.05	470	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



产品认证证书

太阳能产品认证

附 录

第 9 页 共 9 页

证书编号: CQC24024442088

纸 号:

AIKO-G475-MCH54Mw	40.51	33.58	14.93	14.15	475	1500	25
AIKO-G480-MCH54Mw	40.65	33.68	15.00	14.26	480	1500	25
AIKO-G485-MCH54Mw	40.79	33.78	15.07	14.37	485	1500	25
AIKO-G490-MCH54Mw	40.93	33.88	15.14	14.47	490	1500	25
AIKO-G495-MCH54Mw	41.07	33.98	15.21	14.58	495	1500	25

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE