



# 产品认证证书

## 太阳能产品认证

证书编号: CQC24024454877

发证日期: 2024年12月11日  
有效期至: 2029年12月10日

委托人名称 及注册地址	常州亿晶光电科技有限公司 常州市金坛区尧塘镇金武路18号
制造商名称 及注册地址	常州亿晶光电科技有限公司 常州市金坛区尧塘镇金武路18号
生产企业名称 及生产地址	常州亿晶光电科技有限公司 江苏省常州市金坛区尧塘镇金武路18号
产品名称和系列、 规格、型号	晶体硅光伏组件(单晶硅) 见附件
产品标准和技术要求	IEC 61215-1:2021;IEC 61215-1-1:2021;IEC 61215-2:2021
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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

组件型号	Voc [V]/ ±3%	Vmp [V]	Isc [A]/ ±5%	Imp [A]	Pmax[W]/ ±5%	系统 电压[V]	额定熔断 电流[A]
EG-585M78-HLV	53.50	45.49	13.52	12.86	585	1500	25
EG-590M78-HLV	53.70	45.71	13.57	12.91	590	1500	25
EG-595M78-HLV	53.90	45.92	13.62	12.96	595	1500	25
EG-600M78-HLV	54.10	46.12	13.67	13.01	600	1500	25
EG-605M78-HLV	54.30	46.33	13.72	13.06	605	1500	25
EG-510M72-HLV	48.98	40.71	13.28	12.53	510	1500	25
EG-515M72-HLV	49.18	40.91	13.34	12.59	515	1500	25
EG-520M72-HLV	49.38	41.11	13.40	12.65	520	1500	25
EG-525M72-HLV	49.50	41.34	13.45	12.70	525	1500	25
EG-530M72-HLV	49.63	41.57	13.50	12.75	530	1500	25
EG-535M72-HLV	49.76	41.80	13.55	12.80	535	1500	25
EG-540M72-HLV	49.89	42.03	13.60	12.85	540	1500	25
EG-545M72-HLV	50.10	42.25	13.65	12.90	545	1500	25
EG-550M72-HLV	50.32	42.48	13.70	12.95	550	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 10 页

证书编号: CQC24024454877

纸 号:

EG-555M72-HLV	50.54	42.70	13.75	13.00	555	1500	25
EG-425M60-HLV	40.80	34.00	13.25	12.50	425	1500	25
EG-430M60-HLV	41.04	34.24	13.31	12.56	430	1500	25
EG-435M60-HLV	41.27	34.47	13.37	12.62	435	1500	25
EG-440M60-HLV	41.51	34.71	13.43	12.68	440	1500	25
EG-445M60-HLV	41.73	34.93	13.49	12.74	445	1500	25
EG-450M60-HLV	41.96	35.16	13.55	12.80	450	1500	25
EG-455M60-HLV	42.19	35.39	13.61	12.86	455	1500	25
EG-460M60-HLV	42.41	35.61	13.67	12.92	460	1500	25
EG-465M60-HLV	42.63	35.83	13.73	12.98	465	1500	25
EG-385M54-HLV	36.44	30.54	13.36	12.61	385	1500	25
EG-390M54-HLV	36.69	30.79	13.42	12.67	390	1500	25
EG-395M54-HLV	36.93	31.03	13.48	12.73	395	1500	25
EG-400M54-HLV	37.18	31.28	13.54	12.79	400	1500	25
EG-405M54-HLV	37.42	31.52	13.60	12.85	405	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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-410M54-HLV	37.66	31.76	13.66	12.91	410	1500	25
EG-415M54-HLV	37.90	32.00	13.72	12.97	415	1500	25
EG-420M54-HLV	38.14	32.24	13.78	13.03	420	1500	25
EG-425M54-HLV	38.37	32.47	13.84	13.09	425	1500	25
EG-605NT78-HLV	55.08	45.26	14.10	13.37	605	1500	25
EG-610NT78-HLV	55.23	45.39	14.17	13.44	610	1500	25
EG-615NT78-HLV	55.38	45.53	14.24	13.51	615	1500	25
EG-620NT78-HLV	55.53	45.66	14.31	13.58	620	1500	25
EG-625NT78-HLV	55.68	45.79	14.38	13.65	625	1500	25
EG-630NT78-HLV	55.83	45.92	14.45	13.72	630	1500	25
EG-560NT72-HLV	50.70	41.80	14.19	13.40	560	1500	25
EG-565NT72-HLV	50.85	41.98	14.25	13.46	565	1500	25
EG-570NT72-HLV	51.00	42.17	14.31	13.52	570	1500	25
EG-575NT72-HLV	51.15	42.35	14.37	13.58	575	1500	25
EG-580NT72-HLV	51.30	42.53	14.43	13.64	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 4 页 共 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-585NT72-HLV	51.45	42.71	14.49	13.70	585	1500	25
EG-590NT72-HLV	51.62	42.88	14.55	13.76	590	1500	25
EG-595NT72-HLV	51.80	43.06	14.61	13.82	595	1500	25
EG-470NT60-HLV	42.63	34.98	14.16	13.44	470	1500	25
EG-475NT60-HLV	42.84	35.14	14.24	13.52	475	1500	25
EG-480NT60-HLV	43.07	35.30	14.32	13.60	480	1500	25
EG-485NT60-HLV	43.30	35.46	14.40	13.68	485	1500	25
EG-490NT60-HLV	43.52	35.62	14.48	13.76	490	1500	25
EG-495NT60-HLV	43.74	35.77	14.56	13.84	495	1500	25
EG-420NT54-HLV	38.08	31.51	14.08	13.33	420	1500	25
EG-425NT54-HLV	38.26	31.70	14.16	13.41	425	1500	25
EG-430NT54-HLV	38.44	31.88	14.24	13.49	430	1500	25
EG-435NT54-HLV	38.62	32.06	14.32	13.57	435	1500	25
EG-440NT54-HLV	38.80	32.24	14.40	13.65	440	1500	25
EG-445NT54-HLV	38.98	32.42	14.48	13.73	445	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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-640M66-HUV	45.05	37.24	18.24	17.19	640	1500	30
EG-645M66-HUV	45.20	37.37	18.31	17.26	645	1500	30
EG-650M66-HUV	45.34	37.51	18.38	17.33	650	1500	30
EG-655M66-HUV	45.49	37.67	18.44	17.39	655	1500	30
EG-660M66-HUV	45.64	37.83	18.50	17.45	660	1500	30
EG-665M66-HUV	45.80	38.00	18.55	17.50	665	1500	30
EG-670M66-HUV	45.97	38.16	18.61	17.56	670	1500	30
EG-585M60-HUV	40.92	33.82	18.35	17.30	585	1500	30
EG-590M60-HUV	41.11	34.01	18.40	17.35	590	1500	30
EG-595M60-HUV	41.30	34.20	18.45	17.40	595	1500	30
EG-600M60-HUV	41.49	34.39	18.50	17.45	600	1500	30
EG-605M60-HUV	41.70	34.60	18.54	17.49	605	1500	30
EG-610M60-HUV	41.90	34.78	18.59	17.54	610	1500	30
EG-615M60-HUV	42.10	34.97	18.64	17.59	615	1500	30
EG-620M60-HUV	42.28	35.15	18.69	17.64	620	1500	30

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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-530M54-HUV	36.96	30.57	18.39	17.34	530	1500	30
EG-535M54-HUV	37.14	30.75	18.45	17.40	535	1500	30
EG-540M54-HUV	37.32	30.93	18.51	17.46	540	1500	30
EG-545M54-HUV	37.50	31.11	18.57	17.52	545	1500	30
EG-550M54-HUV	37.68	31.29	18.63	17.58	550	1500	30
EG-555M54-HUV	37.86	31.47	18.69	17.64	555	1500	30
EG-580NT72-HRaV	51.18	42.20	14.47	13.68	580	1500	25
EG-585NT72-HRaV	51.33	42.58	14.53	13.74	585	1500	25
EG-590NT72-HRaV	51.50	42.76	14.59	13.80	590	1500	25
EG-595NT72-HRaV	51.67	42.90	14.65	13.87	595	1500	25
EG-600NT72-HRaV	51.84	43.08	14.71	13.93	600	1500	25
EG-605NT72-HRaV	52.01	43.25	14.77	13.99	605	1500	25
EG-610NT72-HRaV	52.18	43.42	14.83	14.05	610	1500	25
EG-615NT72-HRaV	52.35	43.59	14.89	14.11	615	1500	25
EG-620NT72-HRaV	52.52	43.76	14.95	14.17	620	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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-480NT60-HRaV	42.40	35.20	14.45	13.64	480	1500	25
EG-485NT60-HRaV	42.58	35.38	14.52	13.71	485	1500	25
EG-490NT60-HRaV	42.76	35.56	14.59	13.78	490	1500	25
EG-495NT60-HRaV	42.94	35.74	14.66	13.85	495	1500	25
EG-500NT60-HRaV	43.12	35.92	14.73	13.92	500	1500	25
EG-505NT60-HRaV	43.30	36.10	14.80	13.99	505	1500	25
EG-510NT60-HRaV	43.48	36.28	14.87	14.06	510	1500	25
EG-430NT54-HRaV	37.83	31.39	14.49	13.70	430	1500	25
EG-435NT54-HRaV	38.11	31.62	14.55	13.76	435	1500	25
EG-440NT54-HRaV	38.39	31.84	14.61	13.82	440	1500	25
EG-445NT54-HRaV	38.65	32.07	14.67	13.88	445	1500	25
EG-450NT54-HRaV	38.92	32.29	14.73	13.94	450	1500	25
EG-455NT54-HRaV	39.18	32.50	14.79	14.00	455	1500	25
EG-460NT54-HRaV	39.45	32.72	14.85	14.06	460	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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-575NT72-HRbV	51.25	42.76	14.21	13.45	575	1500	25
EG-580NT72-HRbV	51.45	42.94	14.27	13.51	580	1500	25
EG-585NT72-HRbV	51.65	43.11	14.33	13.57	585	1500	25
EG-590NT72-HRbV	51.85	43.29	14.39	13.63	590	1500	25
EG-595NT72-HRbV	52.05	43.47	14.45	13.69	595	1500	25
EG-600NT72-HRbV	52.25	43.64	14.51	13.75	600	1500	25
EG-605NT72-HRbV	52.45	43.81	14.57	13.81	605	1500	25
EG-610NT72-HRbV	52.65	43.98	14.63	13.87	610	1500	25
EG-475NT60-HRbV	42.72	35.64	14.10	13.33	475	1500	25
EG-480NT60-HRbV	42.92	35.83	14.17	13.40	480	1500	25
EG-485NT60-HRbV	43.12	36.01	14.24	13.47	485	1500	25
EG-490NT60-HRbV	43.32	36.19	14.31	13.54	490	1500	25
EG-495NT60-HRbV	43.52	36.37	14.38	13.61	495	1500	25
EG-500NT60-HRbV	43.72	36.55	14.45	13.68	500	1500	25
EG-505NT60-HRbV	43.92	36.73	14.52	13.75	505	1500	25
EG-510NT60-HRbV	44.12	36.91	14.59	13.82	510	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 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-425NT54-HRbV	38.24	31.89	14.09	13.33	425	1500	25
EG-430NT54-HRbV	38.44	32.07	14.17	13.41	430	1500	25
EG-435NT54-HRbV	38.64	32.25	14.26	13.49	435	1500	25
EG-440NT54-HRbV	38.84	32.43	14.34	13.57	440	1500	25
EG-445NT54-HRbV	39.04	32.61	14.43	13.65	445	1500	25
EG-450NT54-HRbV	39.24	32.78	14.51	13.73	450	1500	25
EG-455NT54-HRbV	39.44	32.95	14.59	13.81	455	1500	25
EG-460NT54-HRbV	39.64	33.12	14.67	13.89	460	1500	25
EG-585NT66-HRcV	47.56	39.59	15.68	14.78	585	1500	30
EG-590NT66-HRcV	47.78	39.77	15.74	14.84	590	1500	30
EG-595NT66-HRcV	47.99	39.94	15.80	14.90	595	1500	30
EG-600NT66-HRcV	48.22	40.11	15.86	14.96	600	1500	30
EG-605NT66-HRcV	48.44	40.28	15.92	15.02	605	1500	30
EG-610NT66-HRcV	48.67	40.46	15.97	15.08	610	1500	30
EG-615NT66-HRcV	48.89	40.63	16.03	15.14	615	1500	30

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 10 页 共 10 页

证书编号：CQC24024454877

纸 号：

EG-620NT66-HRcV	49.05	40.79	16.09	15.20	620	1500	30
EG-625NT66-HRcV	49.24	40.96	16.15	15.26	625	1500	30
EG-630NT66-HRcV	49.43	41.13	16.21	15.32	630	1500	30
EG-485NT54-HRcV	39.07	32.84	15.58	14.77	485	1500	30
EG-490NT54-HRcV	39.24	33.02	15.64	14.84	490	1500	30
EG-495NT54-HRcV	39.41	33.20	15.70	14.91	495	1500	30
EG-500NT54-HRcV	39.58	33.38	15.76	14.98	500	1500	30
EG-505NT54-HRcV	39.75	33.56	15.82	15.05	505	1500	30
EG-510NT54-HRcV	39.92	33.74	15.88	15.12	510	1500	30
EG-435NT48-HRcV	34.81	29.26	15.64	14.87	435	1500	30
EG-440NT48-HRcV	35.00	29.46	15.71	14.94	440	1500	30
EG-445NT48-HRcV	35.19	29.65	15.78	15.01	445	1500	30
EG-450NT48-HRcV	35.38	29.85	15.86	15.08	450	1500	30
EG-455NT48-HRcV	35.57	30.04	15.93	15.15	455	1500	30
EG-460NT48-HRcV	35.76	30.23	16.00	15.22	460	1500	30

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