



# 产品认证证书

## 太阳能产品认证

证书编号: CQC22024365745

发证日期: 2022年11月10日

有效期至: 长期有效

**委托人名称** 安徽天大新能源有限公司  
**及注册地址** 安徽省滁州市天长市千秋大道 988 号

**制造商名称** 安徽天大新能源有限公司  
**及注册地址** 安徽省滁州市天长市千秋大道 988 号

**生产企业名称** 安徽天大新能源有限公司  
**及生产地址** 安徽省滁州市天长市千秋大道 988 号

**产品名称和系列、规格、型号** 单晶硅光伏组件  
见附件

**产品标准和技术要求** IEC 61730-1:2016;IEC61730-2:2016

**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 CQC33-471541-2017 认证规则的要求, 特发此证。

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



# 产品认证证书

## 太阳能产品认证

附 录

证书编号: CQC22024365745

第 1 页 共 3 页

纸 号:

组件型号	Voc [V]	Vmp [V]	Isc [A]	Imp [A]	Pmax [W]	系统电压[V]	额定熔断电流[A]
TDM-520-72DHP	48.4	40.5	13.70	12.84	520	1500	30
TDM-525-72DHP	48.6	40.7	13.75	12.90	525	1500	30
TDM-530-72DHP	48.8	40.9	13.80	12.96	530	1500	30
TDM-535-72DHP	49.0	41.1	13.85	13.02	535	1500	30
TDM-540-72DHP	49.2	41.3	13.90	13.08	540	1500	30
TDM-545-72DHP	49.4	41.5	13.95	13.14	545	1500	30
TDM-480-66DHP	45.07	37.62	13.65	12.76	480	1500	30
TDM-485-66DHP	45.20	37.81	13.72	12.83	485	1500	30
TDM-490-66DHP	45.33	37.00	13.79	12.90	490	1500	30
TDM-495-66DHP	45.46	38.17	13.86	12.97	495	1500	30
TDM-500-66DHP	45.59	38.35	13.93	13.04	500	1500	30
TDM-505-66DHP	45.72	38.53	14.00	13.11	505	1500	30
TDM-440-60DHP	41.02	33.72	13.73	13.05	440	1500	25
TDM-445-60DHP	41.10	33.82	13.79	13.16	445	1500	25
TDM-450-60DHP	41.18	33.91	13.85	13.27	450	1500	25
TDM-455-60DHP	41.33	34.06	13.93	13.36	455	1500	25
TDM-460-60DHP	41.48	34.20	14.01	13.45	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



# 产品认证证书

## 太阳能产品认证

附 录

证书编号：CQC22024365745

第 2 页 共 3 页

纸 号：

TDM-395-54DHP	36.90	30.32	13.71	13.03	395	1500	25
TDM-400-54DHP	36.98	30.42	13.78	13.15	400	1500	25
TDM-405-54DHP	37.06	30.52	13.85	13.27	405	1500	25
TDM-410-54DHP	37.14	30.62	13.92	13.39	410	1500	25
TDM-415-54DHP	37.31	30.79	14.01	13.48	415	1500	25
TDM-635-66DHP	44.4	17.3	18.27	17.03	635	1500	35
TDM-640-66DHP	44.6	37.5	18.31	17.07	640	1500	35
TDM-645-66DHP	44.8	37.7	18.35	17.11	645	1500	35
TDM-650-66DHP	45.0	37.9	18.39	17.16	650	1500	35
TDM-655-66DHP	45.2	38.1	18.43	17.20	655	1500	35
TDM-660-66DHP	45.4	38.3	18.47	17.24	660	1500	35
TDM-580-60DHP	40.9	34.04	18.06	17.05	580	1500	35
TDM-585-60DHP	41.1	34.22	18.11	17.10	585	1500	35
TDM-590-60DHP	41.3	34.42	18.16	17.15	590	1500	35
TDM-595-60DHP	41.5	34.60	18.21	17.20	595	1500	35
TDM-600-60DHP	41.7	34.80	18.26	17.25	600	1500	35
TDM-530-55DHP	37.44	31.16	18.02	17.02	530	1500	35
TDM-535-55DHP	37.66	31.36	18.07	17.07	535	1500	35
TDM-540-55DHP	37.88	31.56	18.13	17.12	540	1500	35

注：此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心





# 产品认证证书

## 太阳能产品认证

附 录

证书编号: CQC22024365745

第 3 页 共 3 页

纸 号:

TDM-545-55DHP	38.10	31.76	18.18	17.17	545	1500	35
TDM-550-55DHP	38.32	31.96	18.23	17.22	550	1500	35
TDM-485-50DHP	33.9	28.2	18.31	17.19	485	1500	30
TDM-490-50DHP	34.1	28.4	18.39	17.25	490	1500	30
TDM-495-50DHP	34.3	28.6	18.47	17.31	495	1500	30
TDM-500-50DHP	34.5	28.8	18.55	17.37	500	1500	30
TDM-505-50DHP	34.7	29.0	18.63	17.43	505	1500	30

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心