



# 产品认证证书

证书编号: CQC22001341666

发证日期: 2023年08月18日  
有效期至: 2028年01月15日

委托人名称 雅达电子国际有限公司  
及注册地址 香港九龙观塘荣业街二号振万广场十六楼

制造商名称 雅达电子国际有限公司  
及注册地址 香港九龙观塘荣业街二号振万广场十六楼

生产企业名称 中山雅特生科技有限公司  
及生产地址 中山市石岐区岐关西路62号

产品名称和系列、规格、型号 开关电源  
见附件 (不带电线组件销售, 仅适用于海拔5000米及以下)

产品标准和技术要求 GB 17625.1-2022(A类); GB 4943.1-2022; GB/T 9254.1-2021(Class A)

认证模式 产品型式试验+获证后监督

上述产品符合 CQC12-045670-2022 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2022年05月07日

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](http://www.cnca.gov.cn)) 查验证书信息



签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: CQC22001341666

Valid from: Aug.18,2023

Valid until:Jan.15,2028

**NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE APPLICANT** ASTEC INTERNATIONAL LIMITED  
16th Floor, Lu Plaza, 2 Wing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

**NAME AND REGISTERED ADDRESS OF THE MANUFACTURER** ASTEC INTERNATIONAL LIMITED  
16th Floor, Lu Plaza, 2 Wing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

**NAME AND LOCATION OF THE FACTORY** Zhongshan Artesyn Technologies Co., Ltd.  
No.62, Qi Guan Road West, Shiqi District, Zhongshan City, Guangdong, China

**PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION** Switching Power Supply  
See Appendix (Sale without cord set, Altitude up to 5000m)

**THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS** GB 17625.1-2022(Class A) ;GB 4943.1-2022;GB/T 9254.1-2021(Class A)

**TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES** Type Testing of Product + Follow up Factory Inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC12-045670-2022.

Date of original issued: May.07,2022

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

The certificate information is available through the QR code below or CNCA's website: [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)



SIGNATURE:

谢肇煦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE





# CERTIFICATE OF PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : CQC22001341666

page 1 of 1

paper:

This certificate and attachments shall be used at the same time, and the verification instructions can be found in the main certificate.

型号 : CSU1600AT-3 、 CSU1800AT-3 、 CSU2000AT-3 、 CSU2400AT-3 、  
CSU2400AT-3-XXX ( X 代表空白、数字 0-9 或字母 A-Z , 仅代表不同客户 ,“-”为可选 ,  
不影响产品的安全和电磁兼容 ) 输入和输出规格见下表 :

型号	输入	输出
CSU1600AT-3	200-240VAC, 9.1A, 50/60Hz 或 240VDC, 7.6A Max.	12.2VDC, 131.1A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1600 瓦
CSU1800AT-3	200-240VAC, 10A, 50/60Hz 或 240VDC, 8.5A Max.	12.2VDC, 147.5A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1800 瓦
CSU2000AT-3	200-240VAC, 10A, 50/60Hz	12.2VDC, 147.5-163.9A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1800-2000 瓦
	或 240VDC, 10A Max.	12.2VDC, 163.9A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 2000 瓦
CSU2400AT-3 , CSU2400AT-3- XXX	200-240VAC, 13.3A, 50/60Hz 或 240VDC, 10.8A Max.	12.2VDC, 196.7A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 2400 瓦



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



# 产品认证证书

证书编号：CQC22001341666

第 1 页 / 共 1 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

型号：CSU1600AT-3、CSU1800AT-3、CSU2000AT-3、CSU2400AT-3、  
CSU2400AT-3-XXX ( X 代表空白、数字 0-9 或字母 A-Z，仅代表不同客户，“-”  
为可选，不影响产品的安全和电磁兼容 ) 输入和输出规格见下表：

型号	输入	输出
CSU1600AT-3	200-240VAC, 9.1A, 50/60Hz 或 240VDC, 7.6A Max.	12.2VDC, 131.1A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1600 瓦
CSU1800AT-3	200-240VAC, 10A, 50/60Hz 或 240VDC, 8.5A Max.	12.2VDC, 147.5A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1800 瓦
CSU2000AT-3	200-240VAC, 10A, 50/60Hz	12.2VDC, 147.5-163.9A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 1800-2000 瓦
	或 240VDC, 10A Max.	12.2VDC, 163.9A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 2000 瓦
CSU2400AT-3 , CSU2400AT-3- XXX	200-240VAC, 13.3A, 50/60Hz 或 240VDC, 10.8A Max.	12.2VDC, 196.7A; 12VsbDC, 3.5A 总输出功率不能超过 2400 瓦



中国质量认证中心



# 产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No.: CQC22001341666

申请编号 Application No.: V2023CQC001018-1098070

申请人(委托人) Applicant: 雅达电子国际有限公司/ASTECC INTERNATIONAL LIMITED

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): CQC22001341666

变更产品名称: 开关电源

Name of Product Modified: Switching Power Supply

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below):

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	产品型号规格	CSU1800AT-3、CSU2000AT-3、CSU2400AT-3、CSU2400AT-3-XXX (X代表空白、数字 0-9 或字母 A-Z, 仅代表不同客户,“/”为可选,不影响产品的安全和电磁兼容)(产品不带电线组件销售,适用于海拔 5000 米及以下地区) 型号: CSU2400AT-3、CSU2400AT-3-XXX 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 13.3A; 或 240Vdc, 10.8A Max.; 直流输出: +12.2Vdc, 196.7A Max.; +12Vsbdc, 3.5A Max.; 总输出功率不能超过 2400W 型号: CSU1800AT-3 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 10A; 或 240Vdc, 8.5A Max.; 直流输出: +12.2V,	CSU1600AT-3、CSU1800AT-3、CSU2000AT-3、CSU2400AT-3、CSU2400AT-3-XXX (X代表空白、数字 0-9 或字母 A-Z, 仅代表不同客户,“/”为可选,不影响产品的安全和电磁兼容)(产品不带电线组件销售,适用于海拔 5000 米及以下地区) 型号: CSU2400AT-3、CSU2400AT-3-XXX 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 13.3A; 或 240Vdc, 10.8A Max.; 直流输出: +12.2Vdc, 196.7A Max.; +12Vsbdc, 3.5A Max.; 总输出功率不能超过 2400W 型号: CSU1800AT-3 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 10A; 或 240Vdc, 8.5A Max.; 直流输出: +12.2V, 147.5A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能

第 1 页 / 共 3 页

签发:

谢肇煦



中国质量认证中心





# 产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No.: CQC22001341666

		147.5A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 1800W 型号: CSU2000AT-3 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 10A; 或 240Vdc, 10A Max.; 直流输出: +12.2V, 147.5-163.9A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 1800-2000W (输入电压 200-240V~时); 直流输出: +12.2V, 163.9A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 2000W (输入电压 240Vdc 时)	超过 1800W 型号: CSU2000AT-3 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 10A; 或 240Vdc, 10A Max.; 直流输出: +12.2V, 147.5-163.9A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 1800-2000W (输入电压 200-240V~时); 直流输出: +12.2V, 163.9A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 2000W (输入电压 240Vdc 时) 型号: CSU1600AT-3 输入: 200-240V~, 50/60Hz, 9.1A; 或 240Vdc, 7.6A Max.; 直流输出: +12.2V, 131.1A; +12Vsb, 3.5A; 总输出功率不能超过 1600W
2	器具耦合器	适用于型号: CSU1800AT-3, CSU2000AT-3	适用于型号: CSU1600AT-3, CSU1800AT-3, CSU2000AT-3
3	风扇	见原报告: ZY02801-232268	新增: (适用于型号: CSU1600AT-3) 1. 型号: VF40281BX 系列, 规格: 12Vdc, 25.2W, Min. 35.9CFM, 制造商: SUNONWEALTH ELECTRICMACHINE INDUSTRY CO LTD, 标准: UL507, IEC62368-1:2018, 备注: UL 2. 型号: FFB0412EN-00 系列, 规格: 12Vdc, 2.1A, Min. 31.86CFM, 制造商: DELTA ELECTRONICS INC, 标准: UL507, IEC62368-1:2018, 备注: UL

第 2 页 / 共 3 页

签发:

谢肇煦



中国质量认证中心



# 产品认证证书

## 变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No.: CQC22001341666

4	变压器 (T101) 骨架	制造商: E I DUPONT DE NENOURS & CO INC	制造商: CELANESE INTERNATIONAL CORP
5	变压器 (ASSY100-T900) 骨架	制造商: E I DUPONT DE NENOURS & CO INC	制造商: CELANESE INTERNATIONAL CORP

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期 (Date) : 2023 年 08 月 18 日

第 3 页 / 共 3 页

签发:

谢肇煦



中国质量认证中心