

## **Statement for PSE Certificate of Conformity**

Ref no: EISBG-117-202004012-PSE-1

Issued date: 2020-07-23

This equipment has been evaluated and complied with Japan DENAN Technical Requirements Ministerial Ordinance Clause 1; the relevant information of applied model stated as following.

Model name: JPVO-060024FAXX, JPVO-030024FAXX (X=0-9, A-Z, or blank)

Customer: Delta Electronics, Inc.

Importer: デルタ電子株式会社

Certificate of Conformity Number: JD 50474967

Date of Issue: 2020-07-20

Validity of certificate: 2025-07-19

Factory: DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

Prepared by: Line Usuch	Reviewed by: Bonnie LTU
Print Name: Livia Hsueh	Print Name: Bonnie Liu
Title: Senior Engineer	Title: Senior Engineer
Division: Safety & Regulation Engineering	Division: Safety & Regulation Engineering
Energy Infrastructure and Industrial Solutions	Energy Infrastructure and Industrial Solutions
BG	BG
Email: EISBGSAFETY@deltaww.com	Email: EISBG.SAFETY@deltaww.com

Signed by Delta Sales:		Date	
Signed by Customer:		Date	

## 適合同等証明書



Equivalent of the Certificate of Conformity

証明書番号 Certificate No.

ページ Page

JD 50474967

1

申請者照会番号 Applicant Reference

検査機関照会番号 Our Reference

発行年月日 Date of Issue

Laip-238486629

ZTW1-FS-60374562 001

2020年07月20日

申請者 Applicant

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

No.138, Jiuhua North Road, LongShan Street, Economic-technical Development Area, Wuhu City, Anhui Province P. R. China 製造工場 Manufacturing Plant

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

No.138, Jiuhua North Road, LongShan Street, Economic-technical Development Area, Wuhu City, Anhui Province P. R. China

### 検査の方法 Inspection Method

TÜV RT

・技術上の基準を定める省令の解釈 別表第八1及び2(102), 別表第十 第5章

Interpretation on Ministerial Ordinance establishing Technical Requirements Appendix 8, Sec. 1, 2 (102) DC Power Supply Unit, Appendix 10 Sec. 5

· 施行規則別表第四(交流用電気機械器具) Appendix 4 of the Enforcement Regulations (AC Electric Appliances)

特定電気用品名

Name of Specified Electrical Appliance and Material

型式の区分 Type Classification 直流電源装置 DC Power Supply Unit

(「添付 1.0」参照) (Refer to "Attachment 1.0")

証明書の有効期間

Validity of Certificate

: 本証明書は、施行令で規定された期間である 2025 年 07 月 19 日まで有効です。 This certificate is effective until 19 July, 2025, being the period stipulated by the Enforcement Ordinance.

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準(法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る)に適合していることを証明します。

This is to certify that the above-mentioned Specified Electrical Appliances and Materials complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

### 注意事項 Notes

- (1) この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気用品について電気用品安全法第 8 条第 1 項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。 This Certificate of Conformity is issued only for those submitted lest samples that are in conformity with Technical Requirements. It does not mean, for electrical products within the same classification, that the manufacturer has fulfilled the obligation to be in compliance with the technical standards specified based on Article 8, Item 1 of the Electrical Appliance and Material Safety Act.
- (2) この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみ有効です。 This Certificate of Conformity is valid only in conjunction with type classification sheet(s) specified as attached.

注記:本「写し」は、電気用品安全法施行規則第十三条第一号に基づき上記申請者の申請を受けて交付するものであり、本写しを申請者から受け取る輸入事業者は同法の要件を遵守しなければならない。NOTE: This Authorized Valid Copy is issued by receiving an application from the above applicant in accordance with Article 13, Item 1 of the Enforcement Regulations of Electrical Appliance and Material Safety Act. The Importer receiving this Authorized Valid Copy from the applicant shall comply with the requirements of the said Act.

## テュフ ラインランド 台湾リミテッド

TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

1 1階、7 5 8、パートウロード、セクション4、ショウサン区、台北 1 0 5 、台湾 11F, No. 758, Bade Rd., Sec. 4, Songshan Dist., Taipei 105, Taiwan, R.O.C. 発行者 Issued by

氏名 Name

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

フリードリット シュトルツェル

### 【写し Authorized Valid Copy】

TÜVRheinland

添付 Attachment: 1.0

発行日 Date of Issue: 2020年07月20日

【型式の区分 Type Classification】

型式区分管理 No: (Type Classification Control No:) : CL-01

証明書番号 (Certificate No.) : JD 50474967

特定電気用品名

直流電源装置

(Name of Specified Electrical Appliance and Material)

DC Power Supply Unit

申請者 (Applicant)

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

海外製造事業者

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

(Overseas Manufacturer/factory)

要 素 Factor	区分 Classification	
定格入力電圧	125V 以下のもの及び 125V を超えるもの	
(Rated input voltage)	(125V or less, and exceeding 125V)	
入力側の定格容量	30VA を超え 40VA 以下のもの	
(Rated capacity on input side)	(Exceeding 30VA, and less than or equal to 40VA)	
定格周波数 (変圧器を有するものの場合に 限る。)	50Hz のもの及び 60Hz のもの (50Hz, and 60Hz)	
(Rated frequency (limited to those with transformer)	(30112, 4110 00112)	
交流用端子	ないもの	
(AC terminal)	(Without AC terminal)	
直流定格電圧	15V を超え 30V 以下のもの	
(Rated DC voltage)	(Exceeding 15V, and less than or equal to 30V))	
変圧器	あるもの	
(Transformer)	(With transformer)	
変圧器の巻線の絶縁の種類	E種のもの	
(Transformer winding insulation class)	(Class E)	
直流電圧の調整装置	ないもの	
(DC voltage adjusting mechanism)	(Without adjusting mechanism)	
回路の保護機構	あるもの	
(Circuit protection device)	(With circuit protection device)	
器体スイッチ	ないもの	
(Body switch)	(Without body switch)	
外郭の材料	金属のもの	
(Outer case material)	(Metal)	
用途	その他のもの	
(Application)	(Others)	
電源電線と器体との接続の方式	直付けのもの	
(Method of attaching power supply cord)	(No Coupling device)	
二重絶縁	施してないもの	
(Double insulation)	(Without double insulation)	

テュフ ラインランド 台湾リミテッド TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

1.1階、7.5.8、パートウロード、セクション4、ショウサン区、台北1.0.5、台湾 11F, No. 758, Bade Rd., Sec. 4, Songshan Dist., Taipei 105, Taiwan, R.O.C. 発行者 Issued by

氏名 Name

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

フリードリット・シュトルツェル

# 商合同等証明



Equivalent of the Certificate of Conformity

証明書番号 Certificate No.

ページ Page

JD 50474967

申請者照会番号 Applicant Reference

検査機関照会番号 Our Reference

発行年月日 Date of Issue

Laip-238486629

ZTW1-FS-60374562 001

2020年07月20日

申請者 Applicant

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

No.138, Jiuhua North Road, LongShan Street. Economic-technical Development Area, Wuhu City, Anhui Province P. R. China

製造工場 Manufacturing Plant

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

No.138, Jiuhua North Road, LongShan Street, Economic-technical Development Area. Wuhu City, Anhui Province P. R. China

TÜV RT



検査の方法 Inspection Method

・技術上の基準を定める省令の解釈 別表第八1及び2(102), 別表第十 第5章

Interpretation on Ministerial Ordinance establishing Technical Requirements Appendix 8, Sec. 1, 2 (102) DC Power Supply Unit, Appendix 10 Sec. 5

施行規則別表第四(交流用電気機械器具) Appendix 4 of the Enforcement Regulations (AC Electric Appliances)

特定電気用品名

Name of Specified Electrical Appliance and Material

型式の区分

Type Classification

直流電源装置 DC Power Supply Unit

(「添付 1.0」参照)

証明書の有効期間

Validity of Certificate

(Refer to "Attachment 1.0")

本証明書は、施行令で規定された期間である 2025 年 07 月 19 日まで有効です。 This certificate is effective until 19 July, 2025, being the period stipulated by the Enforcement Ordinance.

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準(法第9条第1項第2号に係る検 査に係るものに限る)に適合していることを証明します。

This is to certify that the above-mentioned Specified Electrical Appliances and Materials complies with the technical requirements stipulated in Paragraph 1 of Article 8 of Electrical Appliances and Materials Safety Act (here under referred to as the Act) and the requirements defined by the ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry based on Paragraph 2 of Article 9 of the Act (limited to Item 2 of Paragraph 1 of Article 9 for Inspection of the Act).

#### 注意事項 Notes

- この適合同等証明書は、提出された試験用の電気用品に関して評価を行った上で交付したものであり、同一の型式の区分にある電気 用品について電気用品安全法第 8 条第 1 項に規定する技術基準適合確認の義務を履行したことを示すものではありません。 This Certificate of Conformity is issued only for those submitted test samples that are in conformity with Technical Requirements. It does not mean, for electrical products within the same classification, that the manufacturer has fulfilled the obligation to be in compliance with the technical standards specified based on Article 8, Item 1 of the Electrical Appliance and Material Safety Act.
- この適合同等証明書は、別紙に記載されている型式の区分の範囲内及び区分の組み合わせについてのみ有効です。 This Certificate of Conformity is valid only in conjunction with type classification sheet(s) specified as attached

注記:本「写し」は、電気用品安全法施行規則第十三条第一号に基づき上記申請者の申請を受けて交付するものであり、本写しを申請者から受け取る輸入事業者は同法の要件 を遵守しなければならない。NOTE: This Authorized Valid Copy is issued by receiving an application from the above applicant in accordance with Article 13, Item 1 of the Enforcement Regulations of Electrical Appliance and Material Safety Act. The Importer receiving this Authorized Valid Copy from the applicant shall comply with the requirements

## テュフ ラインランド 台湾リミテッド

TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

11階、758、パートウロード、セクション4、ショウサン区、台北105、台湾 11F, No. 758, Bade Rd., Sec. 4, Songshan Dist., Taipei 105, Taiwan, R.O.C.

発行者 Issued by

氏名 Name

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

フリードリット シュトルツェル

### 【写し Authorized Valid Copy】

TÜVRheinland

添付 Attachment: 1.0

発行日 Date of Issue: 2020年07月20日

【型式の区分 Type Classification】

型式区分管理 No: (Type Classification Control No:) : CL-02

証明書番号 (Certificate No.) : JD 50474967

特定電気用品名

直流電源装置

(Name of Specified Electrical Appliance and Material)

DC Power Supply Unit

申請者 (Applicant)

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

海外製造事業者 (Overseas Manufacturer/factory)

DELTA ELECTRONICS (WUHU) LTD.

要素 Factor	区分 Classification
定格入力電圧	125V 以下のもの及び 125V を超えるもの
(Rated input voltage)	(125V or less, and exceeding 125V)
入力側の定格容量	60VA を超え 70VA 以下のもの
(Rated capacity on input side)	(Exceeding 60VA, and less than or equal to 70VA)
定格周波数(変圧器を有するものの場合に限る。)	
(Rated frequency (limited to those with transformer)	(3012, and 6012)
交流用端子	ないもの
(AC terminal)	(Without AC terminal)
直流定格電圧	15V を超え 30V 以下のもの
(Rated DC voltage)	(Exceeding 15V, and less than or equal to 30V))
変圧器	あるもの
(Transformer)	(With transformer)
変圧器の巻線の絶縁の種類	E種のもの
(Transformer winding insulation class)	(Class E)
直流電圧の調整装置	ないもの
(DC voltage adjusting mechanism)	(Without adjusting mechanism)
回路の保護機構	あるもの
(Circuit protection device)	(With circuit protection device)
器体スイッチ	ないもの
(Body switch)	(Without body switch)
外郭の材料	金属のもの
(Outer case material)	(Metal)
用途	その他のもの
(Application)	(Others)
電源電線と器体との接続の方式	直付けのもの
(Method of attaching power supply cord)	(No Coupling device)
二重絶縁	施してないもの
(Double insulation)	(Without double insulation)

### テュフ ラインランド 台湾リミテッド TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

11階、758、パートウロード、セクション4、ショウサン区、台北105、台湾 11F, No. 758, Bade Rd., Sec. 4, Songshan Dist., Taipei 105, Taiwan, R.O.C. 発行者 Issued by ( ) 200 (a)

氏名 Name

Dipl.-Ing. F Stoelze

フリードリットのシュトルツェル