## TÜV Rheinland Hong Kong Ltd. Member of TÜV Rheinland Group



Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.

Date:

14 May 2024

Client No.:

2470339

No.269, Changping Road, Huangdai Town, Xiangcheng

District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China

Our Ref.:

Email: service-gc@tuv.com

Internet: www.tuv.com

158287598

Attn: Harvey He

Tel: 0512-65088600

Ref.: Japan PSE Certificate of Conformity

Dear Sir/Madame.

Enclosed, please find the original Japan PSE Certificate of Conformity and one additional valid copy issued by TÜV Rheinland Hong Kong Limited.

Product:

DC Power Supply Unit

Type designation:

CL-01: NGE90U12, NGE90I12, NGE90U15, NGE90I15 CL-02: NGE90U18, NGE90I18, NGE90U24, NGE90I24 CL-03: NGE90U48, NGE90I48, NGE90U55, NGE90I55

PSE CoC No.:

JD 50629615 CL-01 ~ CL-03

Factory:

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.

If you have any question, please feel free to contact our office. If inquiry is related to this project, please indicate our reference mentioned above.

We appreciate your kind support and would like to offer our assistance and continuous services in the future.

+852 2192 1000

+852 2192 1001

Hotline: +852 2192 1022

Tel:

Fax:

Yours sincerely

TÜV Rheinland Hong Kong Limited Market Access Services

Yuki Yau

Senior Certification Coordinator

# 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 50629615

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

158287598

01-YAUYUKI CN24PG6K 001

2024年05月14日

### 申請者 Applicant

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd. No.269, Changping Road, Huangdai Town, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China

### 製造工場 Manufacturing Plant

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd. No.269, Changping Road, Huangdai Town, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China





## 検査の方法 Inspection Method

- ・技術上の基準を定める省令の解釈 別表第十二: J62368-1(2023), J55032(H29) Interpretation on Ministerial Ordinance establishing Technical Requirements Appendix 12: J62368-1(2023), J55032(H29)
- · 施行規則別表第四(交流用電気機械器具) Appendix 4 of the Enforcement Regulations (AC Electrical Appliances)

## 特定電気用品名

Name of Specified Electrical Appliance and Material 直流電源装置

DC Power Supply Unit

## 型式の区分

Type Classification

(「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 2029 年 05 月 13 日まで有効です。

This certificate is effective until 13. 05. 2029, 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 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.
- (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.

# テュフ ラインランド 香港リミテッド

TÜV Rheinland Hong Kong Ltd.

香港新界チュンワン半山街 10-16 富華工業ビル 3,4 階 3-4/F., Fou Wah Industrial Building, 10-16 Pun Shan Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong

発行者 Issued the Hong Roll TÜVRheinland III 氏名 Name Siarhei Nazaranka 添付 Attachment: 1.0

発行日 Date of Issue: 2024年05月14日

【型式の区分 Type Classification】

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

JD 50629615 証明書番号 (Certificate No.)

特定電気用品名

直流電源装置 (Name of Specified Electrical DC Power Supply Unit Appliance and Material)

申請者 (Applicant)

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.

No.269, Changping Road, Huangdai Town,

Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China

要素 Factor	区分 Classification
定格入力電圧 (Rated input voltage)	125V 以下のもの及び 125V を超えるもの (125V or less and exceeding 125V)
入力側の定格容量 (Rated input capacity)	100VA を超え 200VA 以下のもの (Exceeding 100VA and less than or equal to 200VA)
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))	50Hz のもの及び 60Hz のもの (50Hz and 60Hz)
交流用端子 (AC Terminal)	ないもの (Without AC terminal)
直流定格電圧 (Rated DC voltage)	15V 以下のもの (15V or less)
変圧器 (Transformer)	あるもの (With transformer)
変圧器の巻線の絶縁の種類 (Transformer winding insulation class)	B 種のもの (Class B)
直流電圧の調整装置 (DC voltage adjusting mechanism)	ないもの (Without adjusting mechanism)
回路の保護機構 (Circuit protection device)	あるもの (With circuit protection device)
器体スイッチ (Body switch)	ないもの (Without body switch)
器体スイッチの操作の方式 (Switching operation of body switch)	
器体スイッチの接点の材料 (Body switch contact material)	
外郭の材料 (Outer case material)	合成樹脂のもの (Plastic)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Power supply connections)	接続器利用のもの (Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施してあるもの (With double insulation)

区分の組み合わせ (Combination of classification)

区分の組み合わせはありません。(There is no combination of classification.)

テュフ ラインランド 香港 リミテッド TÜV Rheinland Hong Kong Ltd.

香港新界チュンワン半山街 10-16

富華工業ビル 3,4階

3-4/F., Fou Wah Industrial Building, 10-16 Pun Shan

Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong

発行者 Issued by

氏名 Name



添付 Attachment: 1.0

発行日 Date of Issue: 2024年05月14日

**TÜV**Rheinland

【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 50629615

特定電気用品名 (Name of Specified Electrical 直流電源装置 DC Power Supply Unit

申請者 (Applicant)

Appliance and Material)

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.

No.269, Changping Road, Huangdai Town, Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China

要素 Factor	区分 Classification
定格入力電圧 (Rated input voltage)	125V 以下のもの及び 125V を超えるもの (125V or less and exceeding 125V)
入力側の定格容量 (Rated input capacity)	100VA を超え 200VA 以下のもの及び 200VA を超え 300VA 以下のもの (Exceeding 100VA and less than or equal to 200VA and exceeding 200VA and less than or equal to 300VA)
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))	50Hz のもの及び 60Hz のもの (50Hz and 60Hz)
交流用端子 (AC Terminal)	ないもの (Without AC terminal)
直流定格電圧 (Rated DC voltage)	15V を超え 30V 以下のもの (Exceeding 15V and less than or equal to 30V)
变圧器 (Transformer)	あるもの (With transformer)
変圧器の巻線の絶縁の種類 (Transformer winding insulation class)	B種のもの (Class B)
直流電圧の調整装置 (DC voltage adjusting mechanism)	ないもの (Without adjusting mechanism)
回路の保護機構 (Circuit protection device)	あるもの (With circuit protection device)
器体スイッチ (Body switch)	ないもの (Without body switch)
器体スイッチの操作の方式 (Switching operation of body switch)	
器体スイッチの接点の材料 (Body switch contact material)	-
外郭の材料 (Outer case material)	合成樹脂のもの (Plastic)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Power supply connections)	接続器利用のもの (Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施してあるもの (With double insulation)

区分の組み合わせ (Combination of classification)

定格入力電圧「125V以下のもの」の入力側の定格容量は「100VAを超え 200VA以下のもの」、定格入力電圧「125Vを超えるもの」の入力側の定格容量は「200VAを超え 300VA以下のもの」です。(Rated capacities on input side for Rated input voltage of "125V or less" and "Exceeding 125V" are "Exceeding 100VA, and less than or equal to 200VA" and "Exceeding 200VA, and less than or equal to 300VA" respectively.

TÜVRheinland

テュフ ラインランド 香港 リミテッド TÜV Rheinland Hong Kong Ltd.

香港新界チュンワン半山街 10-16 富華工業ビル 3,4 階 3-4/F., Fou Wah Industrial Building, 10-16 Pun Shan Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong 発行者 Issued by

氏名 Name Siarhei Nazarankion



添付 Attachment: 1.0

発行日 Date of Issue: 2024年05月14日

【型式の区分 Type Classification】

型式区分管理 No: (Type Classification Control No:) : CL-03

JD 50629615 証明書番号 (Certificate No.)

特定電気用品名

申請者 (Applicant)

(Name of Specified Electrical Appliance and Material)

直流電源装置 DC Power Supply Unit

Suzhou MEAN WELL Technology Co., Ltd.

No.269, Changping Road, Huangdai Town,

Xiangcheng District, Suzhou, Jiangsu, P. R. China

要素 Factor	区分 Classification
定格入力電圧 (Rated input voltage)	125V 以下のもの及び 125V を超えるもの (125V or less and exceeding 125V)
入力側の定格容量 (Rated input capacity)	100VA を超え 200VA 以下のもの及び 200VA を超え 300VA 以下のもの (Exceeding 100VA and less than or equal to 200VA and exceeding 200VA and less than or equal to 300VA)
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))	50Hz のもの及び 60Hz のもの (50Hz and 60Hz)
交流用端子 (AC Terminal)	ないもの (Without AC terminal)
直流定格電圧 (Rated DC voltage)	30V を超え 60V 以下のもの (Exceeding 30V and less than or equal to 60V)
変圧器 (Transformer)	あるもの (With transformer)
変圧器の巻線の絶縁の種類 (Transformer winding insulation class)	B 種のもの (Class B)
直流電圧の調整装置 (DC voltage adjusting mechanism)	ないもの (Without adjusting mechanism)
回路の保護機構 (Circuit protection device)	あるもの (With circuit protection device)
器体スイッチ (Body switch)	ないもの (Without body switch)
器体スイッチの操作の方式 (Switching operation of body switch)	-
器体スイッチの接点の材料 (Body switch contact material)	
外郭の材料 (Outer case material)	合成樹脂のもの (Plastic)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Power supply connections)	接続器利用のもの (Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施してあるもの (With double insulation)

区分の組み合わせ (Combination of classification)

定格入力電圧「125V以下のもの」の入力側の定格容量は「100VA を超え 200VA 以下のもの」、定格入力電圧「125V を超えるもの」 の入力側の定格容量は「200VA を超え 300VA 以下のもの」です。 (Rated capacities on input side for Rated input voltage of "125V or less" and "Exceeding 125V" are "Exceeding 100VA, and less than or equal to 200VA" and "Exceeding 200VA, and less than or equal to 300VA", respecti

TÜVRheinland

"fication

テュフ ラインランド 香港 リミテッド TÜV Rheinland Hong Kong Ltd.

香港新界チュンワン半山街 10-16 富華工業ビル3,4階 3-4/F., Fou Wah Industrial Building, 10-16 Pun Shan Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong

発行者 Issued by

Siarhei Nazaranka 氏名 Name

10/020 d 04.08 @ TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.