

Mean Well Enterprises Co., Ltd.

Ms. Karen Lin

No. 28, Wu-Chuan 3rd Road Wu Ku Ind.Park,  
New Taipei City 248, Taiwan  
248 新北市五股工業區五權三路 28 號

Date: 17 November, 2011  
Client No.: 331921  
Our ref.: NIT-113149494  
Your ref.:  
8208400390/JL200911

**Ref.: Japan Certificate of Conformity with 1 valid copy**

Dear Ms. Lin,

Enclosed, please find the original Japan Certificate of Conformity with 1 valid copy issued from TÜV Rheinland Taiwan.

For the product: DC power supply unit (Independent Controlgear)  
Type designation: CL-01: HLG-320H-12y  
CL-02: HLG-320H-15y  
CL-03: HLG-320H-20y, HLG-320H-24y, HLG-320H-30y  
CL-04: HLG-320H-36y, HLG-320H-42y, HLG-320H-48y,  
HLG-320H-54y  
(y=A, B, D, or blank)

License No.: JD50217289 CL-01 to CL-04  
License Holder Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
(Factory):

**TÜV Rheinland Taiwan Ltd.**

11F., No.758, Sec. 4, Bade Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan R.O.C.

Tel. (02) 2172 7000  
Fax (02) 2528 0018  
<http://www.twn.tuv.com>

If you contact our office, please indicate our reference above.

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

Yours sincerely

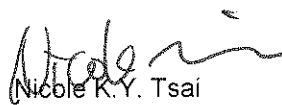
**TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.**  
Market Access Services

**TAICHUNG BRANCH:**  
No. 9, Ln 36, Minsheng Rd.,  
Sec. 3, Daya District,  
Taichung City 428,  
Taiwan, R.O.C.  
Tel. (04) 2560 2998  
Fax (04) 2566-3598

**KAOSHIUNG BRANCH:**  
33F-3, No. 80, Min Tzu 1<sup>st</sup> Rd.,  
Kaohsiung 807, Taiwan,  
R.O.C.  
Tel. (07) 380 1722  
Fax (07) 380 1728

  
Kent Fang

Project Manager

  
Nicole K.Y. Tsai

Senior Certification Coordinator

Customer Hotline:  
(02)2528 7007  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)



添付 Attachment : 1.0

発行日 Date of Issue : 2011 年 11 月 17 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 50217289

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

申請者 (Applicant) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

海外製造事業者  
(Overseas Manufacturer/factory) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

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 capacity on input side)	200VA を超え 300VA 以下のもの (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 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)
外郭の材料 (Outer case material)	金属のもの (Metal)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Method of attaching power supply cord)	直付けのもの (No Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施していないもの (Without double insulation)

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

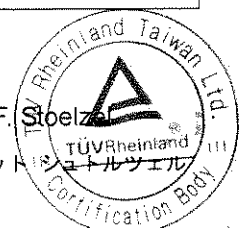
11階、758、パートウロード、セクション4、ショウサン区、台北105、台湾  
11F, No. 758, Bade Rd., Sec. 4, Songshan Dist., Taipei 105, Taiwan, R.O.C.

発行者 Issued by

氏名 Name

Dipl.-Ing. F. Stelz

フリードリッヒ・シュテール



添付 Attachment : 1.0

発行日 Date of Issue : 2011 年 11 月 17 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 50217289

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) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

海外製造事業者 (Overseas Manufacturer/factory) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

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 capacity on input side)	300VA を超え 400VA 以下のもの (Exceeding 300VA, and less than or equal to 400VA)
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)
外郭の材料 (Outer case material)	金属のもの (Metal)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Method of attaching power supply cord)	直付けのもの (No Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施していないもの (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

氏名 Name Dipl.-Ing. F. Stöckel  
フリードリッヒ



添付 Attachment : 1.0

発行日 Date of Issue : 2011 年 11 月 17 日

【型式の区分 Type Classification】

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

証明書番号 (Certificate No.) : JD 50217289

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) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

海外製造事業者 : Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
(Overseas Manufacturer/factory)

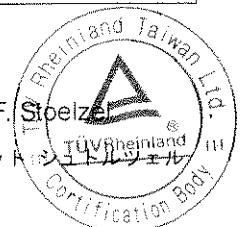
要素 Factor	区分 Classification
定格入力電圧 (Rated input voltage)	125V 以下のもの 及び 125V を超えるもの (125V or less, and exceeding 125V)
入力側の定格容量 (Rated capacity on input side)	300VA を超え 400VA 以下のもの (Exceeding 300VA, and less than or equal to 400VA)
定格周波数 (変圧器を有するものの場合に限る。) (Rated frequency (limited to those with transformer))	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)
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)
外郭の材料 (Outer case material)	金属のもの (Metal)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Method of attaching power supply cord)	直付けのもの (No Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施していないもの (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

氏名 Name Dipl.-Ing. F. Spoelz  
フリードリッヒ・シュポルツェル



添付 Attachment : 1.0

発行日 Date of Issue : 2011 年 11 月 17 日

**【型式の区分 Type Classification】**

型式区分管理 No: (Type Classification Control No.) : CL-04

証明書番号 (Certificate No.) : JD 50217289

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) : Mean Well Enterprises Co., Ltd.

海外製造事業者 : Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
(Overseas Manufacturer/factory)

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 capacity on input side)	300VA を超え 400VA 以下のもの (Exceeding 300VA, and less than or equal to 400VA)
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)
外郭の材料 (Outer case material)	金属のもの (Metal)
用途 (Application)	その他のもの (Others)
電源電線と器体との接続の方式 (Method of attaching power supply cord)	直付けのもの (No Coupling device)
二重絶縁 (Double insulation)	施していないもの (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

氏名 Name Dipl.-Ing. F. Stelz  
フリードリッヒ・シュテールツェル

