

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50332258

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
12083390/JH211015	ZTW1-RNK-10054390 001	03.02.2016	(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu Dist., New Taipei City 248  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu Dist., New Taipei City 248  
Taiwan

## Prüfzeichen *Test Mark*



Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
Sicherheit  
Bauart geprüft

www.tuv.com  
ID 1419032245

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

## Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

## Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

### Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation):	EPS-120-x(MW)	8
x steht für (stands for)	: 12, 15, 24, 27 oder (or) 48	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 2.1A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 50°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree)	: 2	
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude)	: 5000m	

Vermerke : Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks : Primary and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.9.4. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)

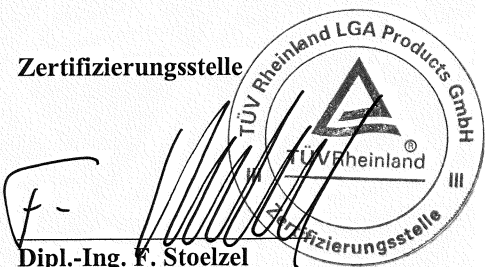
9

## ANLAGE (Appendix) : 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht. This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



This page was cancelled due to factory changed.  
Please check the last page for description.

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50332258

Blatt Page  
0002

Ihr Zeichen Client Reference  
12083390/JH211015

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW1-RNK-10054390 001

Ausstellungsdatum Date of Issue  
03.02.2016 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder  
Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu Dist., New Taipei City 248  
Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant  
Mean Well (GUANGZHOU) Electronics  
Co., Ltd.  
2nd Floor, No. A Building,  
Yuean Ind. Park, Dongpu Town,  
TianHe Dist., Guangzhou  
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2



Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
Sicherheit  
Bauart geprüft

www.tuv.com  
ID 1419032245

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix) : 1

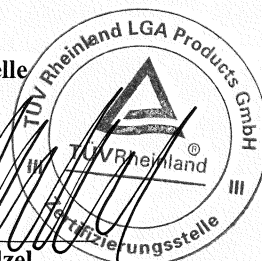
Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stöelzel



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50332258

Blatt *Page*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12083390/JH211015

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RNK-10054390 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
03.02.2016  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Mean Well Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu Dist., New Taipei City 248  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
SuZhou Mean Well Technology  
Co., Ltd.  
No. 77, Jian-min Road,  
Dong-qiao, Pan-yang Ind. Park,  
Huang-dai Town, Xiang-cheng District  
Suzhou, Jiangsu 215152  
P.R. China

**Prüfzeichen *Test Mark***



Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
Sicherheit  
Bauart geprüft

www.tuv.com  
ID 1419032245

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit***

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix) : 1

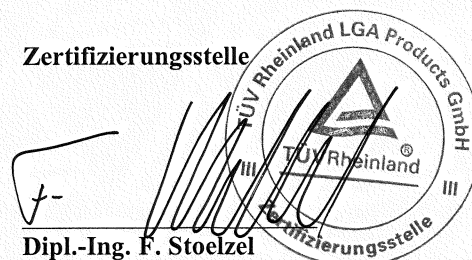
Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg**

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

**Zertifizierungsstelle**



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Products

明緯企業股份有限公司  
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.

Mr. Johnny Huang, Safety & EMC Engineer  
R & D Dept.

248 新北市五股區五權三路 28 號  
No. 28, Wuquan 3rd Rd.  
Wugu Dist., New Taipei City 248  
Taiwan

Date: 7 November,  
2016  
Client No.: 331921  
Our ref.: RNK/EVC

**Ref.: Change of Factory Data**

Dear Mr. Huang,

Please find the acknowledgement of the change of factory data for the existing product certificates from TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

**Delete factory:**

**MEAN WELL (GUANGZHOU) Electronics Co., Ltd.**  
2nd Floor, No. A Building, Yuean Ind. Park, Dongpu Town,  
TianHe Dist., Guangzhou, P. R. China

**Additional factory:**

**MEAN WELL (GUANGZHOU) ELECTRONICS CO., LTD  
HUADU BRANCH**  
No. 11 Jingu South Road, Huadong Town,  
Huadu District, Guangzhou 510890, P.R. China

Please notes that the updated factory data will be indicated in the product certificate to be issued, started from date of above; but the existing product certificates are not to be revised with this regards.

Sincerely yours,

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.  
Power Supply & Display Product Line

  
Robert Kong  
Department Manager

**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>

**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

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