

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50309622

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12078186

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RSO- 11040274 001

Ausstellungsdatum  
04.05.2015

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

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

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

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60335-1:2012+A11  
EN 62233:2008

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

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

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: LRS-100-3.3	10
Bemessungsspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Bemessungsstrom (Rated Current)	: 2.1A	
Bemessungsausgangsspannung: (Rated Output Voltage)	3.3Vdc	
Bemessungsausgangsstrom (Rated Output Current)	: 20 A	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	



10

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.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. M. Kröger

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50309622

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12078186

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RSO- 11040274 001

Ausstellungsdatum  
04.05.2015

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

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

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

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
  
www.tuv.com  
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60335-1:2012+A11  
EN 62233:2008

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Wie Blatt (As Page) 01  
Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: 1) LRS-100-5 2) LRS-100-12 3) LRS-100-15 4) LRS-100-24 5) LRS-100-36 6) LRS-100-48	2 2 2
Bemessungsausgangsspannung: (Rated Output Voltage)	1) 5Vdc 2) 12Vdc 3) 15Vdc 4) 24Vdc 5) 36Vdc 6) 48Vdc	
Bemessungsausgangsstrom (Rated Output Current)	: 1) 18A 2) 8.5A 3) 7A 4) 4.5A 5) 2.8A 6) 2.3A	

6



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.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. M. Kröger

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50309622

Blatt *Page*  
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12078186

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RSO- 11040274 001

Ausstellungsdatum  
04.05.2015

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

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

**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*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
  
www.tuv.com  
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60335-1:2012+A11  
EN 62233:2008

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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. M. Kröger

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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50309622

Blatt Page  
0004

Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue (day/mo/yr)
12078186	ZTW1-RSO- 11040274 001	04.05.2015	

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

**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**



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

EN 60335-1:2012+A11  
EN 62233:2008

**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.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. M. Kröger

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)