

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50452146

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238009724

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-TAL-50299142 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
15.11.2019  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.  
No.28, Wuguan 3rd Rd.,  
Wugu District, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 24891

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Refer to latest revision  
of the annex list of factories

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419076327

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60335-1:2012+A11+A13  
EN 62233:2008

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

## Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

|                                                      |                                                                   |   |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---|
| Bezeichnung<br>(Type Designation)                    | : EPP-120S-x                                                      | 8 |
| x steht für<br>(stands for)                          | : 12, 15, 24, 27 oder (or) 48                                     | 1 |
| Bemessungsspannung<br>(Rated Voltage)                | : a) 100-120VAC, 50/60Hz<br>b) 200-240VAC, 50/60Hz                |   |
| Bemessungsstrom<br>(Rated Current)                   | : a) 2.3A<br>b) 1.1A                                              |   |
| Bemessungsausgangsspannung<br>(Rated Output Voltage) | : siehe Anlage<br>(see appendix)                                  |   |
| Bemessungsausgangsstrom<br>(Rated Output Current)    | : siehe Anlage<br>(see appendix)                                  |   |
| Schutzklasse<br>(Protection Class)                   | : wird bestimmt durch das Endprodukt<br>(defined in final system) |   |
| Umgebungstemperatur<br>(Ambient Temperature)         | : Max. 50°C                                                       |   |



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

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

Anlage Fertigungsstättenliste  
/Attachment List of Factories



R 50452146 0001

1 MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.  
No.28, Wuquan 3rd Rd.,  
Wugu District, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 24891

2 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

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

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/  
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 15.11.2019



Zertifizierungsstelle  
/ Certification Body

Dipl.-Ing. Th. Illing

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50452146

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238046647

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-TAL-50299142 002

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
12.04.2021  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.  
No. 28, Wuguan 3rd Rd.,  
Wugu District,  
New Taipei City 24891  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

Refer to latest revision  
of the annex list of factories

**Prüfzeichen *Test Mark***



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1419075327

**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2  
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

Änderung  
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)

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. Th. Illing