

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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50452146

Blatt Sheet
0003

Ihr Zeichen Client Reference
245797259

Unser Zeichen Our Reference
ZTW2-Yangede-50299142

Ausstellungsdatum
004 11.04.2023

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

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

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+A15
EN 62233:2008

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

as page 0001

Change

Test Requirement: See above

Manufacturing Plant: See above

Remark:

This component power supply is only to be installed in household appliances covered by EN 60335-1.

ANLAGE (Appendix): 1.1

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935



Zertifizierungsstelle

Hongyan Yu

**Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories**



R 50452146 0003

Anlagenrevision / Annex revision

1

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

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

3 MEAN WELL (GUANGZHOU) Electronics
Co., Ltd.
No. 11 Jingu South Road, Huadu District,
Guangzhou
510890 Guangdong
P.R. China

A large, light blue watermark of the TÜVRheinland logo is centered on the page. It consists of a stylized triangle with a horizontal line through it, and the text "TÜVRheinland" with a registered trademark symbol.

TÜVRheinland

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

Datum / Date 11.04.2023



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Hongyan Yu

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Hongyan Yu", is written over a horizontal line.

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50452146

Blatt Sheet
0004

Ihr Zeichen Client Reference
245887388

Unser Zeichen Our Reference
ZTW2-Yangede-50299142

Ausstellungsdatum
005 03.12.2025

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuquan 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+A15
EN 62233:2008

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply) [®]

as page 0001

Change

refer to Appendix No. 1.2

ANLAGE (Appendix): 1.2

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Sunny Sun

Anlage Fertigungsstättenliste /Attachment List of Factories



R 50452146 0004

Anlagenrevision / Annex revision

1

1

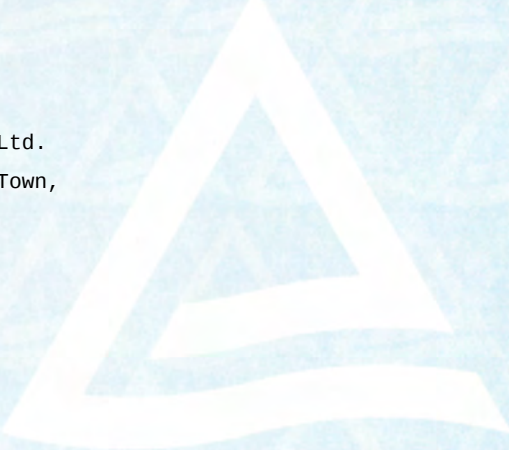
MEAN WELL (GUANGZHOU) Electronics
Co., Ltd.
No. 11 Jingu South Road, Huadu District,
Guangzhou
510890 Guangdong
P.R. China

2

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

3

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


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 03.12.2025

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Sunny Sun