

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50449405

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
238009721

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW2-TAL-50296708 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
22.10.2019 (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 1419074210

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) | : EPS-45S-x | 8 |
| x steht für (stands for) | : 3.3, 5, 7.5, 12, 15, 24 oder (or) 48 | 1 |
| Bemessungsspannung (Rated Voltage) | : 100-240Vac, 50/60Hz | |
| Bemessungsstrom (Rated Current) | : 1.0A | |
| 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.

Zertifizierungsstelle

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

Dipl.-Ing. M. Kröger

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50449405 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 22.10.2019



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body


Dipl.-Ing. M. Kröger

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50449405

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
238009721

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW2-TAL-50296708 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
22.10.2019 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No.28, Wuguang 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 1419074210

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)

Wie Blatt (As Page) 01
Ergänzung (Addition)

Bezeichnung : EPS-65S-x 1
(Type Designation)
x steht für : 3.3, 5, 7.5, 12, 15, 24 oder (or) 48
(stands for)
 Bemessungsstrom : 1.5A
(Rated Current)

1

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. M. Kröger

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50449405

Blatt *Sheet*
0003

| Ihr Zeichen <i>Client Reference</i> | Unser Zeichen <i>Our Reference</i> | Ausstellungsdatum | <i>Date of Issue</i> |
|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| 238047180 | ZTW1-TAL-50296708 002 | 28.04.2021 | (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 1419074210

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)

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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50449405

Blatt Sheet
0004

Ihr Zeichen Client Reference
245797259

Unser Zeichen Our Reference **Ausstellungsdatum Date of Issue**
ZTW1-Yangede-50296708 003 11.04.2023 (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 1419074210

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.



Zertifizierungsstelle

Hongyan Yu

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

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

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50449405 0004

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



TÜVRheinland®

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

Datum / Date 11.04.2023



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Hongyan Yu