

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50363695

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis	<i>Latest expiration date</i> (day/mo/yr)
12085393/FL311215	ZTW1-CCH-10017881 007	08.11.2021	

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*



www.tuv.com
ID 1419041636

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Schaltnetzteil (Switching Power Adaptor)

Bezeichnung (Type Designation)	: GSwAy (MW)	8
w steht für (stands for)	: 25 oder (or) 18	1
y steht für (stands for)	: 03, 05, 07, 09, 12, 15, 18, 24, 28 oder (or) 48	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 0.7A (w = 25) 0.5A (w = 18)	
Ausgang (Output)	: siehe Anlage (see appendix)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 40°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	

Hinweis : Dieses Netzgerät ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung. (Remark : The equipment is also tested and complies with sub-clause 2.5 as limited power source.)

10

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des Produktsicherheitsgesetzes.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the Product Safety Law.

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 09.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöckel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50363695

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
12085393/FL311215

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-CCH-10017881 007

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
08.11.2021 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
MEAN WELL Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuguan 3rd Rd.,
Wugu Dist., New Taipei City 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Youngyear Electronics Co., Ltd.
Jin Zhu Industries Area
Qing Xi Town, Dongguan City
Guandong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1419041636

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

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

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

Schaltnetzteil (Switching Power Adaptor)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 09.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*
S 50363695 0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis	<i>Latest expiration date</i>
12085393/FL311215	ZTW1-CCH-10017881 007	08.11.2021	(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*



www.tuv.com
ID 1419041636

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Schaltnetzteil (Switching Power Adaptor)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 09.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50363695

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
12085393/FL311215

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-CCH-10017881 007

Längstens gültig bis
08.11.2021

Latest expiration date
(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 HUADU BRANCH
No. 11 Jingu South Road,
Huadong Town,
Huadu District, Guangzhou 510890
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com
ID 1418041636

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)

Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit

License Fee - Unit

Schaltnetzteil (Switching Power Adaptor)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des
Produktsicherheitsgesetzes.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.

*Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the
Product Safety Law.*

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 09.11.2016 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Staelzel

Appendix to TÜV approved Certificate No.: S 50363695

Certified Product : Switching Power Adaptor

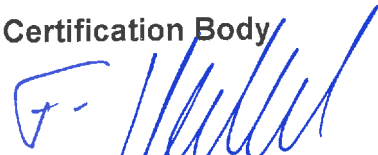
Report Number : 10017881 007

Type Designation : GSwAy (w= 25,18; y= 03, 05, 07, 09, 12, 15, 18, 24, 28 or 48)

Model No.	Output Rating
GS18A03	3-5Vdc, 3.3-2A, 10W max.
GS25A05	5-6Vdc, 4-3.33A, 20W max.
GS18A05	5-6Vdc, 3.0-2.5A, 15W max.
GS25A07	6-8Vdc, 3.66-2.75A, 22W max.
GS18A07	6-8Vdc, 2.5-1.875A, 15W max.
GS25A09	9-11Vdc, 2.77-2.27A, 25W max.
GS18A09	8-11Vdc, 2.25-1.63A, 18W max.
GS25A12	11-13Vdc, 2.27-1.92A, 25W max.
GS18A12	11-13Vdc, 1.63-1.38A, 18W max.
GS25A15	14-16Vdc, 1.78-1.56A, 25W max.
GS18A15	13-16Vdc, 1.38-1.12A, 18W max.
GS25A18	16-21Vdc, 1.56-1.19A, 25W max.
GS18A18	16-21Vdc, 1.12-0.85A, 18W max.
GS25A24	21-27Vdc, 1.19-0.92A, 25W max.
GS18A24	21-27Vdc, 0.85-0.66A, 18W max.
GS25A28	27-33Vdc, 0.92-0.75A, 25W max.
GS18A28	27-33Vdc, 0.66-0.54A, 18W max.
GS25A48	42-50Vdc, 0.59-0.5A, 25W max.
GS18A48	42-50Vdc, 0.42-0.36A, 18W max.

Date: 09 Nov., 2016

Certification Body



Dipl.-Ing. F. Stoelzel