

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50079708

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
05012001001/LDI

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FRS- 10016155 001

Längstens gültig bis *Latest expiration date*
22.02.2011 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Schaltnetzteil (Switching Power Adapter)

Bezeichnung (Type Designation)	: AS-120P-X (MW)	8
x steht für (stands for)	: 12, 15, 20, 24 oder (or) 48	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 1.5A	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 40°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02



9

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 4 (1) bzw. (2) und § 7(1) des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par 4 Art. 1 or Art. 2 and Par 7 Art. 1 of the
German Equipment and Product Safety Law.*

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
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. F. Stoelzel

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 23.02.2006 (day/mo/yr)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50079708

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>
05012001001/LDI	ZTW1-FRS- 10016155 001	22.02.2011 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Schaltnetzteil (Switching Power Adapter)

wie Blatt (as page) 01
Forsetzung (Continuation)

Ausgänge : DC 12V/8.4A (X = 12)
(Outputs) DC 15V/6.7A (X = 15)
DC 20V/6.0A (X = 20)
DC 24V/5.0A (X = 24)
DC 48V/2.5A (X = 48)



ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 4 (1) bzw. (2) und § 7(1) des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.
Product and production fulfill par 4 Art. 1 or Art. 2 and Par 7 Art. 1 of the
German Equipment and Product Safety Law.*

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
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. F. Staelzel

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 23.02.2006 (day/mo/yr)

Mean Well Enterprises Co., Ltd.

Mr. Johnny Huang, Safety & EMC Engineer
R & D Dept.

No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Taipei Hsien 248
Taiwan

Date: 17 March 2009
Client No.: 331921
Our ref.:
FYA/RH-113115246
Your ref.: 8143501152

Product : Switching Power Adapter
Type designation : AS-120P-X (X =12, 15, 20, 24 or 48) (MW)
License No. : S 50079708
Report No. : 10016155 002

Conformity of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH) in GS-Mark Certification

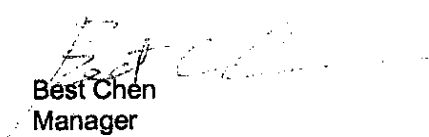
Dear Mr. Huang,

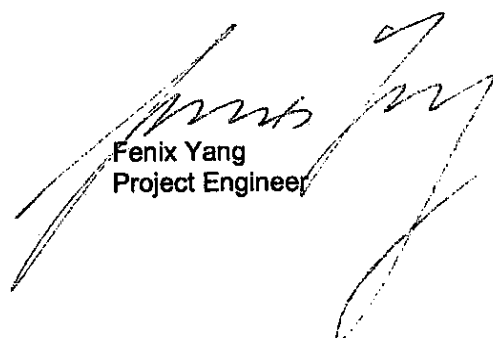
We herewith confirm that the above mentioned products have been evaluated for compliance with the document ZEK 01.2-08 issued by the Central Experience Exchange Committee (ZEK).

We appreciate your kind support and would like to offer our assistance and continuous services in the future.

Yours sincerely

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.
Electrical and Electronic Service


Best Chen
Manager


Fenix Yang
Project Engineer

TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

7F, No. 2, Min Chuan E. Rd.,
Sec. 3, Taipei 104, Taiwan,
R.O.C.
Tel. (02) 2516 6040
Fax (02) 2504 6040
<http://www.twn.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
10F, No. 219, Min Chuan Rd.,
Taichung 403, Taiwan, R.O.C.
Tel. (04) 2301 9898
Fax (04) 2301 9696

KAOHSIUNG BRANCH:
33F-3, No. 80, Min Tzu 1st Rd.,
Kaohsiung 807, Taiwan,
R.O.C.
Tel. (07) 380 1722
Fax (07) 380 1728

NANKANG BRANCH:
No. 99-23, Nan-Kang Rd.,
Sec. 2, Taipei 115, Taiwan,
R.O.C.
Tel. (02) 2783 6650