

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 3-50003057

Blatt Page
0001

Ihr Zeichen Client Reference
00-1300/PSE

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-PSS- 10000017 001

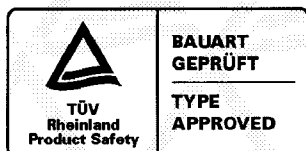
Ausstellungsdatum Date of Issue
13.02.2001 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung : Ax-55y (MW) 8
(Type Designation)
x steht für (stands for) : D oder (or) DD 1
y steht für (stands for) : A oder (or) B 1
Nennspannung : AC 100-240V, 50/60Hz
(Rated Voltage)
Nennstrom : 1.6A
(Rated Current)
max. Umgebungstemperatur : 50°C
(max. Ambient Temperature)
Schutzklasse : I
(Protection)
Verschmutzungsgrad : 2
(Pollution Degree)



Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

10

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above-mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG, Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 3-50003057

Blatt Page
0002

Ihr Zeichen Client Reference
00-1300/PSE

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-PSS- 10000017 001

Ausstellungsdatum Date of Issue
13.02.2001 (day/month/year)

Genehmigungsinhaber License Holder

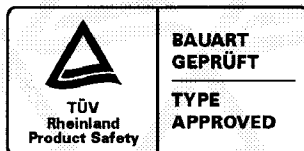
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Bezeichnung Ausgang

(Type Designation) (DC Output)

AD-55A 13.8V/3.5A, 13.4V/0.23A

AD-55B 27.6V/1.8A, 26.5V/0.16A

ADD-55A 13.8V/2.5A, 5V/3A, 13.4V/0.23A

ADD-55B 27.6V/1.3A, 5V/3A, 26.5V/0.16A



Vermerke : Primär-und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren
1 und 2 nach Abschnitt 2.3 getrennt. Der Einbau muß gemäß
der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks : Primary
and secondary circuits are separated according to method
1 and 2 of clause 2.3. The installation has to be carried
out according to the attached installation instruction.)
ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above-mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG, Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 3-50003057

Blatt Page
0003

Ihr Zeichen Client Reference
00-1300/PSE

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-PSS- 10000017 001

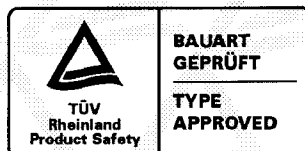
Ausstellungsdatum Date of Issue
13.02.2001 (day/month/year)

Genehmigungsinhaber License Holder
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
4Fl.-2, No. 26, Wu-Chuan 2nd Road
HSIN CHUANG, TAIPEI HSIEN 242
TAIWAN, R.O.C.

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



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 (Type Designation)	Ausgang (DC Output)
ADS-5512 (MW)	12V/3A, 5V/3A
ADS-5524 (MW)	24V/2A, 5V/2A



1
1

2

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Zugelassene Stelle nach Par. 9 Abs. 2 GSG, Registered Authority acc. par. 9 Art. 2 GSG

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althofff@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50003057

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*

93-0606-2/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*

ZTW1-JPE- 10000017 002

Ausstellungsdatum

01.09.2004

Date of Issue
(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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

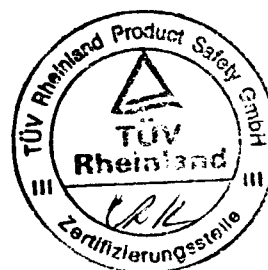
wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Genehmigungsinhaber : siehe oben
(License Holder) (see above)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)

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



ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above-mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

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

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50003057

Blatt Page
0005

Ihr Zeichen Client Reference
99-0480/PSE

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-SUT- 10000017 003

Ausstellungsdatum
17.02.2011

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

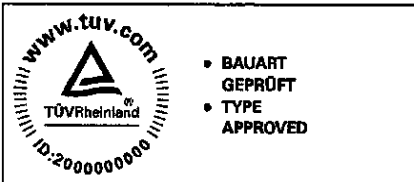
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu-Ku Ind. Park, Xinbei City 248
Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

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

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

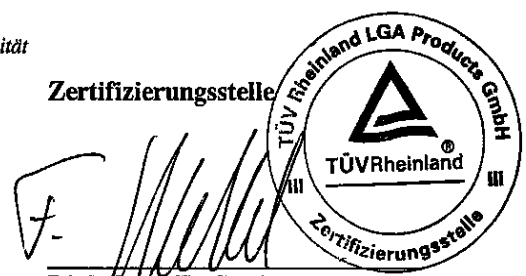
Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

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)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

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50003057

Blatt Page
0006

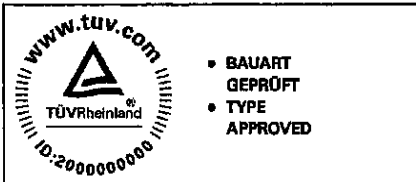
Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue
99-0480/PSE	ZTW1-SUT- 10000017 003	17.02.2011	(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu-Ku Ind. Park, Xinbei 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

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

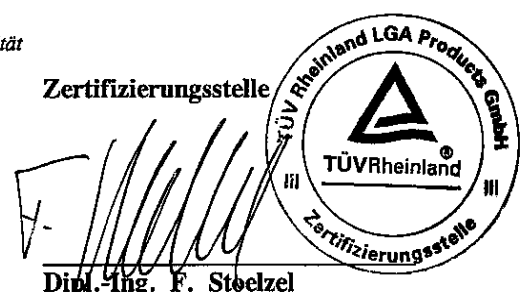
Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)

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)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. Stöckel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50003057

Blatt Page
0007

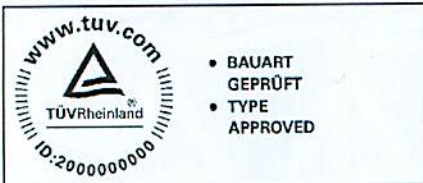
Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue (day/mo/yr)
8208400682/JH021012	ZTW1-CCH- 10000017 004	21.12.2012	

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

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)
Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)

Änderung
(Change)
Genehmigungsinhaber: siehe oben
(License Holder) (see above)
Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)
Fertigungsstätte : Mean Well Enterprises Co., Ltd.
(Factory) No. 28, Wu-Chuan 3rd Road
Wu Ku Ind. Park, Xinbei City 248
Taiwan

entfällt (withdrawn)

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) 8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221) 8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. (FH) M. Lohmann