

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
99-0673-1/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-SUT- 10032074 001

Ausstellungsdatum
13.06.2011

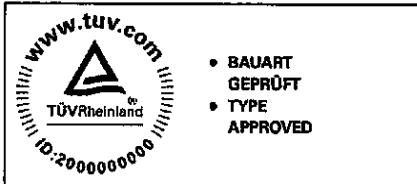
Date of Issue
(day/mo/yr)

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 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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack)

Bezeichnung (Type Designation)	: RCP-2000-x(MW)	10
x steht für (stands for)	: 12, 24 oder (or) 48	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: 1) AC 100-109V, 50/60Hz 2) AC 110-199V, 50/60Hz 3) AC 200-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 12.6A (x=12); 15.8A (x=24); 16.4A (x=48) 2) 12.8A (x=12); 16.5A (x=24); 17.1A (x=48) 3) 7.8A (x=12); 11.9A (x=24); 12.3A (x=48)	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree)	: 2	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 50°C	

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

11

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. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*
R 50205882 0002

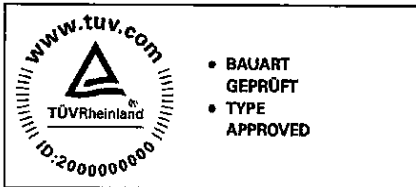
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/month/year)
99-0673-1/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 001	13.06.2011	

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack)

wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)

- Ausgang : 1) DC +12V/80A (X=12); DC +24V/52A (X=24)
(Output) DC +48V/27.3A (X=48)
2) DC +12V/90A (X=12); DC +24V/60A (X=24)
48V/31.5A (X=48)
3) DC +12V/100A (X=12); DC +24V/80A (X=24)
48V/42A (X=48)

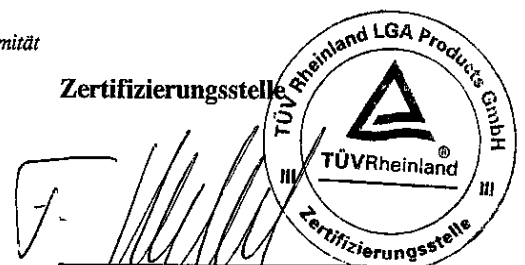
Vermerke : Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks : Primary and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.9.4 The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)

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. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0003

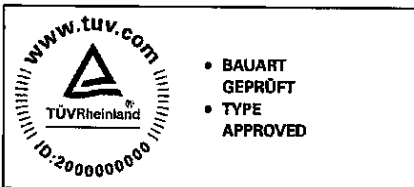
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
99-0673-1/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 001	13.06.2011	

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack)

wie Blatt (as page) 01
Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: 1) RKP-6K1Uy-x (MW) 2) RKP-1Uy (MW)	1 1
x steht für (stands for)	: 12, 24 oder (or) 48	1
y steht für (stands for)	: I oder (or) T	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
Nennstrom (Rated Current)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	

4

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

Zertifizierungsstelle
Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
99-0673-1/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-SUT- 10032074 001

Ausstellungsdatum
13.06.2011

Date of Issue
(day/month/year)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Mean Well Enterprises Co., Ltd.
No. 28, Wuguan 3rd Rd.,
Wugu Dist., New Taipei City 248
Taiwan

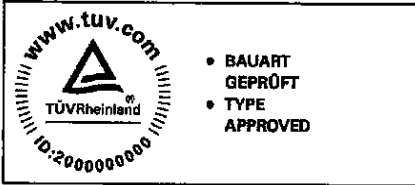
Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1



Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*

Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit

License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack)

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.

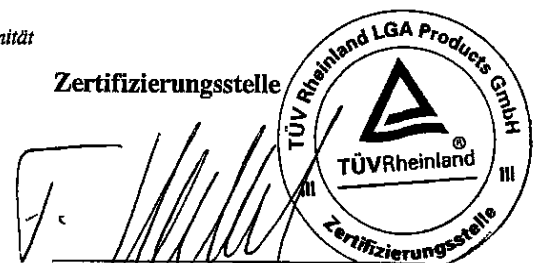
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing 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. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0005

Ihr Zeichen *Client Reference*
99-0673-1/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-SUT- 10032074 001

Ausstellungsdatum
13.06.2011

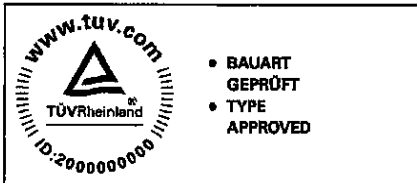
Date of Issue
(day/mo/yr)

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
2nd Floor
No. A Building, Yuean Ind. Park
Dongpu Town, TianHe, Guangzhou
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

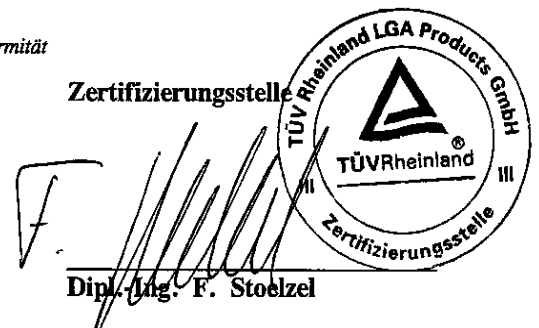
Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüferundlagen. 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. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0006

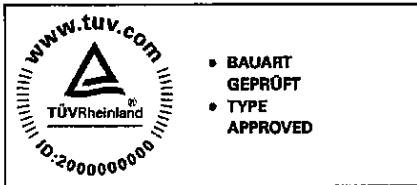
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
100-0279/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 002	02.09.2011	

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil ((SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Geräteidentifikation : siehe oben
(Product Identification) (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. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0007

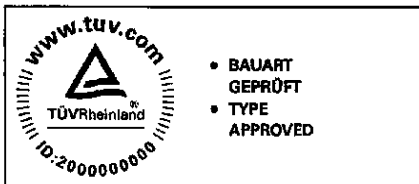
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
100-0279/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 002	02.09.2011	

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
2nd Floor, No. A Building,
Yuean Ind. Park, Dongpu Town,
TianHe Dist., Guangzhou
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page)01

Ergänzung
(Addition)

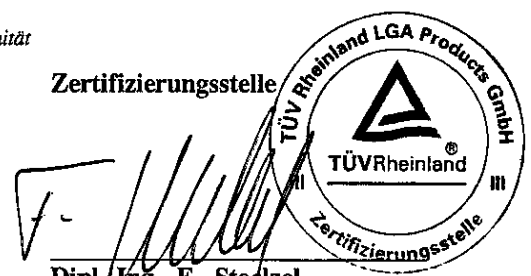
Fertigungsstätte: siehe oben
(Factory) (see above)

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. Stözel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

Blatt *Page*
0008

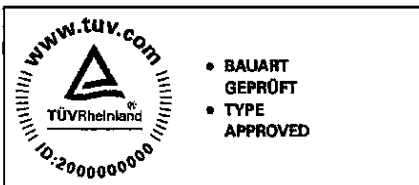
Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
100-0279/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 002	02.09.2011	

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page)

Ergänzung für Bezeichnung : RCP-2000-x
(Addition for Type Designation)

Bezeichnung : RSP-2000-x(MW) 1
(Type Designation)
x steht für (stands for) : 12, 24 oder (or) 48 1

2

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. Stoezel



統安國際股份有限公司
Product Safety Engineering, Inc.

Ms. Sharon Chang, G. M.
Administration Dept.

241 台北縣三重市光復路二段 80 號 9F-1
9F-1, No. 80, Sec. 2, Guang Fu Rd.
San Chung City, Taipei
Taiwan

Date: 29 December
2011
Client No.: 344468
Our ref.:
SUT/LYC-113151338
Your ref.:
100-0628/PSE

Approval of modifications

Dear Ms. Chang,

Enclosed, please find the confirmation letter for

the product : SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS
Type designation : Switching Power Supply Module: RCP-2000-x (x=12, 24,
48); Switching Power Supply: RSP-2000-x (x=12, 24, 48);
Rack System: RKP-6K1Uy-x, RKP-6K1Uy-CMU1-x (x=12,
24 or 48; y=I or T); Accessory Rack: RKP-1Uy, RKP-1Uy-
CMU1 (y=I or T)
of Applicant : Mean Well Enterprise Co., Ltd.

Please forward these originals to the applicant.

If you contact our office, please indicate our reference above.

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

Yours sincerely

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.
Power Supply Product Line


Best Chen
Senior Manager


Bonny Su
Project Manager

Enclosure

TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

11F, No. 758, Sec. 4, Bade
Rd., Songshan Dist., Taipei
City 105, Taiwan, R.O.C.
Tel. (02) 2172 7000
Fax (02) 2528 0018
<http://www.twn.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Ln 36, Minsheng Rd.,
Sec. 3, Daya District
, Taichung City 428, Taiwan,
R.O.C.
Tel. (04) 2560 2998
Fax (04) 2566-3598

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

Customer Hotline:
(02) 2528 7007
www.tuv.com

明緯企業股份有限公司
Mean Well Enterprises Co., Ltd.

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

248 新北市五股區五權三路 28 號
No. 28, Wuquan 3rd Rd.,
Wugu Dist., New Taipei City
Taiwan

Date: 29 Dec., 2011
Client No.: 331921
Our ref.:
SUT/LYC-113151338
Your ref.:
100-0628/PSE

Products: SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS
Type designation: Switching Power Supply Module: RCP-2000-x (x=12, 24, 48);
Switching Power Supply: RSP-2000-x (x=12, 24, 48); Rack
System: RKP-6K1Uy-x, RKP-6K1Uy-CMU1-x (x=12, 24 or 48;
y=I or T); Accessory Rack: RKP-1Uy, RKP-1Uy-CMU1
(y=I or T)
License No.: R 50205882
Report No.: 10032074 003

Approval of modifications

Dear Mr. Huang,

We herewith recognize the modifications of your licensed products as requested in your letter of 01 Nov., 2011.

Enclosed, please find an appendix (16 pages) and a set of photos (6 pages) authorized by us, stamped "Geprüft und Genehmigt" (Reviewed and approved) and dated 29 December, 2011.

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

Yours sincerely

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.
Power Supply Product Line


Best Chen
Senior Manager


Bonny Su
Project Manager

Enclosure (22 pages)

TÜV Rheinland Taiwan Ltd.

11F, No. 758, Sec. 4, Bade Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan, R.O.C.
Tel. (02) 2172 7000
Fax (02) 2528 0018
<http://www.twn.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Ln 36, Minsheng Rd., Sec. 3, Daya District, Taichung City 428, Taiwan, R.O.C.
Tel. (04) 2560 2998
Fax (04) 2566-3598

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

Customer Hotline:
(02) 2528 7007
www.tuv.com

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

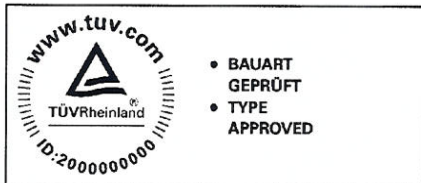
Blatt *Page*
0009

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
100-0628/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 003	20.12.2011	

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
EN 60950-1:2006/A12:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

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



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50205882

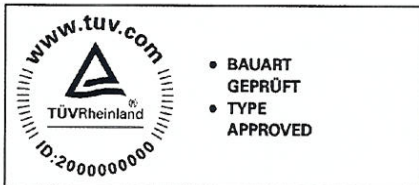
Blatt *Page*
0010

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
100-0628/PSE	ZTW1-SUT- 10032074 003	20.12.2011	

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
EN 60950-1:2006/A12:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung für Bezeichnung : 1) RKP-6K1Uy-x (MW)
(Addition for Type Designation) 2) RKP-1Uy (MW)

Bezeichnung : 1) RKP-6K1Uy-CMU1-x (MW) 1
(Type Designation) 2) RKP-1Uy-CMU1 (MW) 1

x steht für (stands for) : 12, 24 oder (or) 48 1

y steht für (stands for) : I oder (or) T 1

Nennstrom (Rated Voltage): siehe Anlage (see appendix)

Nennstrom (Rated Current): siehe Anlage (see appendix)

Ausgang (Output) : siehe Anlage (see appendix)

4

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



Appendix to TÜV approved Certificate No.: R 50205882

Certified Product : Switching Power Supply Module and Rack System and Accessory Rack and Switching Power Supply

Report Number : 10032074 003

**Type Designation : Rack System: RKP-6K1Uy-CMU1-x (x=12, 24 or 48; y=I or T);
Accessory Rack: RKP-1Uy-CMU1 (y=I or T)**

Model no.	Input Rating	Output Rating (For Final Assembly)
RKP-1Uy-CMU1 (y=I or T)	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input)	(The output rating indication for final assembly)
	AC Input: 100-109VAC 16.4A or 110-199VAC 17.1A or 200-240VAC 12.3A 50/60Hz (for each input)	48V: (Max. 2 SPS modules provided) 48Vdc, 27.3A (input 100-109Vac) 48Vdc, 31.5A (input 110-199Vac) 48Vdc, 42A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)
	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input)	(The output rating indication for final assembly)
	AC Input: 100-109VAC 15.8A or 110-199VAC 16.5A or 200-240VAC 11.9A 50/60Hz (for each input)	24V: (Max. 2 SPS modules provided) 24Vdc, 52A (input 100-109Vac) 24Vdc, 60A (input 110-199Vac) 24Vdc, 80A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)
	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input)	(The output rating indication for final assembly)
	AC Input: 100-109VAC 12.6A or 110-199VAC 12.8A or 200-240VAC 7.8A 50/60Hz (for each input)	12V: (Max. 2 SPS modules provided) 12Vdc, 80A (input 100-109Vac) 12Vdc, 90A (input 110-199Vac) 12Vdc, 100A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)

Model no.	Input Rating	Output Rating
RKP-6K1Uy-CMU1-12 (y=I or T)	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input)	(Max. 2 SPS modules provided)
	AC Input: 100-109VAC 12.6A or 110-199VAC 12.8A or	12Vdc, 80A (input 100-109Vac) 12Vdc, 90A (input 110-199Vac) 12Vdc, 100A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)



Appendix to TÜV approved Certificate No.: R 50205882

**Certified Product : Switching Power Supply Module and Rack System and
Accessory Rack and Switching Power Supply**

Report Number : 10032074 003

**Type Designation : Rack System: RKP-6K1Uy-CMU1-x (x=12, 24 or 48; y=I or T);
Accessory Rack: RKP-1Uy-CMU1 (y=I or T)**

	200-240VAC 7.8A 50/60Hz (for each input)	
RKP-6K1Uy-CMU1-24 (y=I or T)	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input) AC Input: 100-109VAC 15.8A or 110-199VAC 16.5A or 200-240VAC 11.9A 50/60Hz (for each input)	(Max. 2 SPS modules provided) 24Vdc, 52A (input 100-109Vac) 24Vdc, 60A (input 110-199Vac) 24Vdc, 80A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)
RKP-6K1Uy-CMU1-48 (y=I or T)	DC Input: DC 12-15V 1A (for DC jack input) AC Input: 100-109VAC 16.4A or 110-199VAC 17.1A or 200-240VAC 12.3A 50/60Hz (for each input)	(Max. 2 SPS modules provided) 48Vdc, 27.3A (input 100-109Vac) 48Vdc, 31.5A (input 110-199Vac) 48Vdc, 42A (input 200-240Vac) (Max. output current is multiple current, per install SPS modules amount, above only for one module)

Date: December 20, 2011

Certification Body

Dipl.Ing. (FH) M. Lohmann

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50205882

Blatt Page
0011

Ihr Zeichen Client Reference
12082111/JH190815

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-CCH- 10032074 004

Ausstellungsdatum
12.10.2015

Date of Issue
(day/month/year)

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+A2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

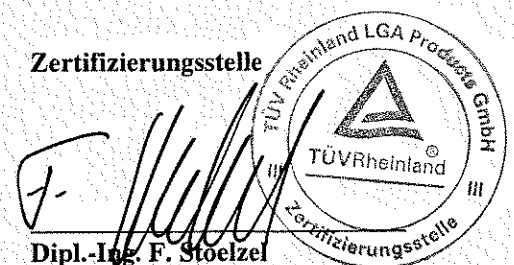
Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

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. Stözel

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50205882

Blatt Page
0012

Ihr Zeichen Client Reference
12082111/JH190815

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-CCH- 10032074 004

Ausstellungsdatum
12.10.2015

Date of Issue
(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 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+A2



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SPS Module, Rack System, Accessory Rack and SPS)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Bezeichnung : RSP-2000-x(MW)
(Type Designation)

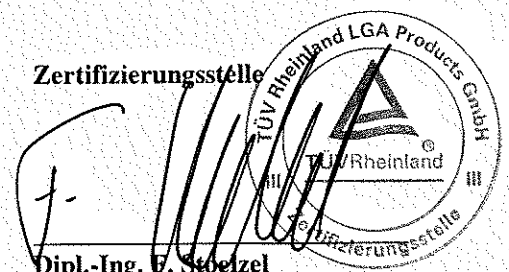
x steht für : 12, 24, 48 oder (or) 48RS
(stands for)

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. Stözel