

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50057276

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
93-0904/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-WSM- 10012372 001

Ausstellungsdatum
14.02.2005

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jiangou E. Road
Taoyuan 330
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Shenzhen Huili Elec. Co., Ltd.
Blk. C, Bldg. 7, County 73, Baoan
Shenzhen, Guangdong
P.R. China

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

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: ATX-xxxPNy (FSP)	10
xxx steht für (stands for)	: 400, 350 oder (or) 300	1
y steht für (stands for)	: freibleibend(blank) oder(or) F	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: 1) AC 200-240V, 50Hz 2) AC 110-120/220-240V, 60/50Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 5A (xxx = 400) 4A (xxx = 350, 300) 2) 8.5/5A (xxx = 400) 8/4A (xxx = 350) 7/4A (xxx = 300)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 25°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree)	: 2	



Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

12

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 50057276

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
93-0904/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-WSM- 10012372 001

Ausstellungsdatum
14.02.2005

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jiangou E. Road
Taoyuan 330
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Shenzhen Huili Elec. Co., Ltd.
Blk. C, Bldg. 7, County 73, Baoan
Shenzhen, Guangdong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2001+A11



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

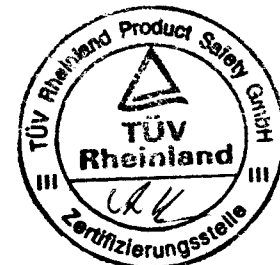
Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)

Ausgänge : siehe Aufbau-Übersicht
(Outputs) (see constructional dataform)

Vermerke: Primär-und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 nach Abschnitt 2.2 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks: Primary and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.2. 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.

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 50057276

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
93-0904/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-WSM- 10012372 001

Ausstellungsdatum
14.02.2005

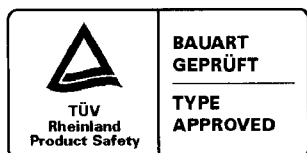
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jiangou E. Road
Taoyuan 330
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Shenzhen Huili Elec. Co., Ltd.
Blk. C, Bldg. 7, County 73, Baoan
Shenzhen, Guangdong
P.R. China

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

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation) : xXzzz-PNy (Amacrox)

x steht für (stands for) : A bis (to) Z 1

zzz steht für (stands for) : 450, 400 oder (or) 350 1

y steht für (stands for) : freibleibend (blank) oder (or) F 1

Nennspannung (Rated Voltage) : 1) AC 200-240V, 50Hz
2) AC 110-120/220-240V, 60/50Hz

Nennstrom (Rated Current) : 1) 5A (xxx = 450)
4A (xxx = 400, 350)

2) 8.5/5A (xxx = 450)

8/4A (xxx = 400)

7/4A (xxx = 350)

Ausgänge (Outputs) : siehe Aufbau-Übersicht
(see constructional dataform)



3

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 50057276

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
93-0904/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-WSM- 10012372 001

Ausstellungsdatum
14.02.2005

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

FSP Group Inc.
No. 22, Jiangou E. Road
Taoyuan 330
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Fortron/Source (China) Corp.
F2, The 2nd. Industrial Area
of Mabu, Xixiang, Baoan Area
Shenzhen, Guangdong
P.R. China

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

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.
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 50057276

Blatt *Page*
0005

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
93-0904/PSE	ZTW1-WSM- 10012372 001	14.02.2005	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jiangou E. Road
Taoyuan 330
Taiwan

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZhongHan Electronics (ShenZhen)
Co., Ltd.
JuYuan Industrial Zone
TangWei Village, FuYong Town
BaoAn District, ShenZhen City 518103
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

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



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

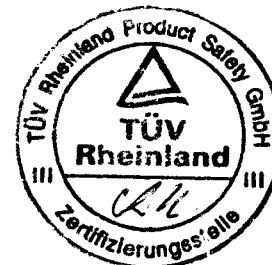
Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

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.
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