

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50027784

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
92-0374/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-RNK- 10006931 001

Ausstellungsdatum
13.06.2003

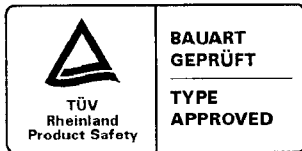
Date of Issue
(day/mo/yr)

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 60950:2000



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung : FSP270-50SNV (FSP) 10
(Type Designation)

Nennspannung : AC 115/220-230V, 60/50Hz
(Rated Voltage)

Nennstrom : 6/3A
(Rated Current)

Schutzklasse : I
(Protection Class)

max. Umgebungstemperatur : 45°C
(max. Ambient Temperature)

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.

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 50027784

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
92-0374/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-RNK- 10006931 001

Ausstellungsdatum
13.06.2003

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jianguo 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 60950:2000



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Ausgangsspannungen : DC +3.3V +5V +12V +5Vsb -12V
(Output Voltages)

Ausgangsströme 16.7A 25A 16A 2A 0.6A
(Output Currents)

max. Ausgangsleistung für +3.3V & +5V : 145W
(max. Output Power for +3.3V & +5V)

max. Ausgangsleistung : 270W
(max. Output Power)

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.

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



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50027784

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
92-0374/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-RNK- 10006931 001

Ausstellungsdatum
13.06.2003

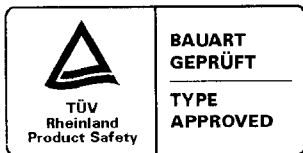
Date of Issue
(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Wellex Technology Co., Ltd.
Zhenlian Building
County 74, Baoan
Shenzhen, Guangdong
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950:2000



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.

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



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50027784

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
92-0374/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-RNK- 10006931 001

Ausstellungsdatum
13.06.2003

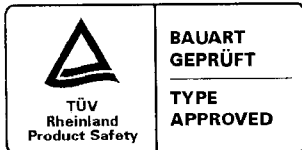
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
FSP Group Inc.
No. 22, Jianguo 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 60950:2000



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 50027784

Blatt *Page*
0005

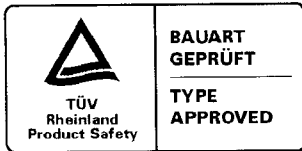
<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
92-0374/PSE	ZTW1-RNK- 10006931 001	13.06.2003	

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 60950:2000



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: Althofff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker