

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. Blatt Page  
R 2056162 01

Ihr Zeichen Client Reference Unser Zeichen Our Reference Ausstellungsdatum Date of Issue  
00-0672/PSE 00060-PSS/DHY E2065224E01 18.09.2000 (day/month/year)

**Genehmigungsinhaber License Holder**

FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
Taoyuan 330  
TAIWAN

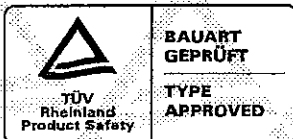
**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**

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 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
Certified Product (Product Identification)

**Lizenzentgelte - Einheit**  
License Fee - Unit

**EINBAU-SCHALTNETZTEIL (Switching Power Supply)**

Bezeichnung (Type Designation) : FSPxxx-601U 10  
xxx steht für (stands for) : 200 oder (or) 150 1

Nennspannung (rated Voltage) : AC 100-240V, 50-50Hz

Nennstrom (Rated Current) : 5-3A (xxx=200)  
4-2A (xxx=150)

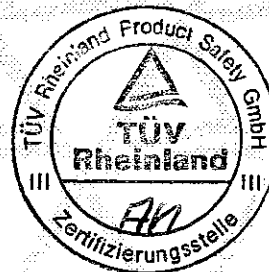
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature) : 25°C

Schutzklasse (Protection Class) : I

Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02

ANLAGE (Appendix) : 1



11

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

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 2056162

Blatt Page  
02

Ihr Zeichen Client Reference  
00-0672/PSE

Unser Zeichen Our Reference  
00060-PSS/DHY E2065224E01

Ausstellungsdatum Date of Issue  
18.09.2000 (day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**

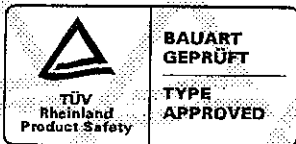
FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
Taoyuan 330  
TAIWAN

**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 60950:1992+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 (Type Designation)	Ausgangsströme (Output)
3P200-610U	DC +5V +12V +3.3V -5V -12V +5Vsb 20A 6A 14A 0.3A 0.8A 2.0A
3P150-610U	14A 4.5A 10A 0.3A 0.8A 2.0A

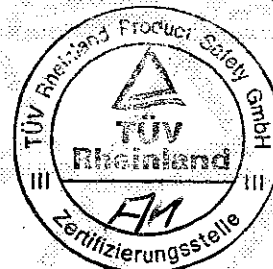
max. Ausgangsleistung für +5V&+3.3V: 120W (xxx=200)  
(max. Output Power for +5V&+3.3V) 85W (xxx=150)  
max. Ausgangsleistung : 200W (xxx=200)  
(max. Output Power) 150W (xxx=150)

Fortsetzung Blatt (continued on page) 03

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



# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 2056162

Blatt Page  
03

Ihr Zeichen Client Reference  
00-0672/PSE

Unser Zeichen Our Reference  
00060-PSS/DHY E2065224E01

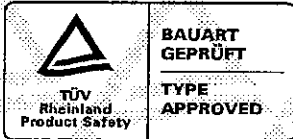
Ausstellungsdatum Date of Issue  
18.09.2000 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder  
FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
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 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

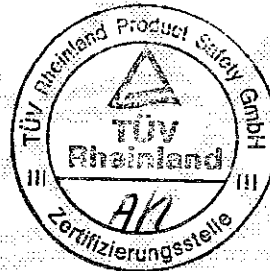
EINBAU-SCHALTNETZTEIL (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01  
Fortsetzung (Continuation)

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.

Zertifizierungsstelle

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

Dipl.-Ing. A. Klinker

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 2056162

Blatt Page  
04

Ihr Zeichen Client Reference  
00-0672/PSE

Unser Zeichen Our Reference  
00032-PSS/DHY E2065224E01

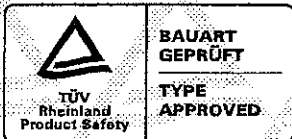
Ausstellungsdatum Date of Issue  
18.09.2000 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder  
FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
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 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11

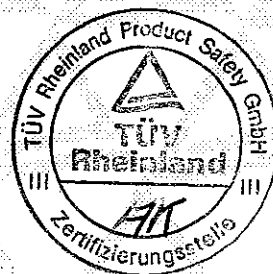
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

EINBAU-SCHALTNETZTEIL (Switching Power Supply)  
wie Blatt (as page) 01

Ergänzung  
(Addition)

Fertigungsstätte: siehe oben  
Factory) (see above)



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

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 2056162

Blatt Page  
05

Ihr Zeichen Client Reference  
00-0672/PSE

Unser Zeichen Our Reference  
00060-PSS/DHY E2065224E01

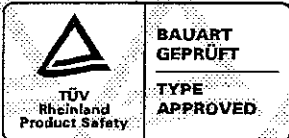
Ausstellungsdatum Date of Issue  
18.09.2000 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder  
FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
Taoyuan 330  
TAIWAN

Fertigungsstätte Manufacturing Plant  
Fortron/Source (China) Corp.  
Building #25, Zone 37  
Baoan District  
Shenzhen, Guangdong  
P.R. CHINA

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to



EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11

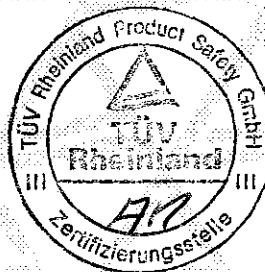
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit  
License Fee - Unit

EINBAU-SCHALTNETZTEIL (Switching Power Supply)  
wie Blatt (as page) 01

Ergänzung  
(Addition)

Fertigungsstätte: siehe oben  
Factory) (see above)



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

# Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 2056162

Blatt *Page*  
06

Ihr Zeichen *Client Reference*  
00-0672/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*  
00060-PSS/DHY E2065224E01

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
18.09.2000 *(day/month/year)*

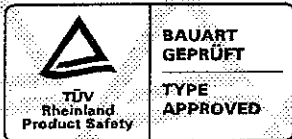
Genehmigungsinhaber *License Holder*  
FSP Group Inc.  
6F-1  
No. 487, Ta-Yu Rd.  
Taoyuan 330  
TAIWAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Fortron/Source (China) Corp.  
F2, The 2nd. Industrial Area  
of Mabu, Xixiang, Baoan  
Shenzhen  
P.R. CHINA

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11



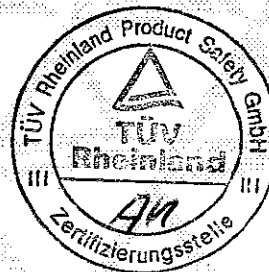
Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

EINBAU-SCHALTNETZTEIL (Switching Power Supply)  
wie Blatt (as page) 01

Ergänzung  
(Addition)

Fertigungsstätte: siehe oben  
(Factory) (see above)



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

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 02056162

Blatt *Page*  
0007

Ihr Zeichen *Client Reference*  
RH

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-WEW- 02065224 003

Ausstellungsdatum  
13.06.2002

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
FSP Group Inc.  
No.22, Jianguo E. Road  
TAOYUAN 330  
TAIWAN, R.O.C.

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 60950:1992+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

Änderung  
(Change)

Genehmigungsinhaber: siehe oben  
(License Holder) (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. W. Hsu

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 02056162

Blatt *Page*  
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*  
91-0662/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-RNK- 02065224 004

Ausstellungsdatum  
23.01.2003

*Date of Issue*  
(day/month/year)

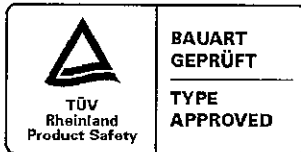
**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
FSP Group Inc.  
No.22, Jianguo E. Road  
Taoyuan 330  
Taiwan

**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 60950:1992+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 für Bezeichnung: FSP200-601U  
(Addition)

Bezeichnung : FSP200-601U(12V)  
(Type Designation)

1

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

Ausgangsströme 20A 12A 17A 0.3A 0.8A 2.0A  
(Output Currents)

max. Umgebungstemperatur : 40°C  
(max. Ambient Temperature)

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.*



1

**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**