

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50469099

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
2020-0152/PSE	ZTW1-YFR-60368989 001	26.05.2020	(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Regelmäßige
Produktions-
überwachung
Sicherheit
Bauart geprüft

www.tuv.com
ID 1111224303

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbauschaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: FSP930-20REB (FSP) (Power module supply)	10
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 60-50Hz oder (or) AC 200-240V, 60-50Hz (for China)	
Nennstrom (Rated Current)	: 10-6A oder (or) 6A (for China)	
Ausgang (Output)	: DC +12V +5Vsb 77.5A 3A	
max. Ausgangsleistung: (max. Output Power)	930W	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature):	50°C	
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude)	: 5000m	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutungsgrad (Pollution Degree)	: 2	

10

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50469099

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
2020-0152/PSE

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-YFR-60368989 001

Ausstellungsdatum
26.05.2020

Date of Issue
(day/mo/yr)

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Regelmäßige
Produktions-
überwachung
Sicherheit
Bauart geprüft

www.tuv.com
ID 1111224303

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbauschaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung : FSP900-50REB (FSP) 1
(Type Designation) (Redundant power supply)
Ausgang : DC +3.3V +5V +12V -12V +5Vsb
(Output) 20A 20A 75A 0.5A 3A
max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V: 130W
(max. Output Power for +5V & +3.3V)
max. Ausgangsleistung : 900W
(max. Output Power)

1

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50469099 0001

- | | |
|---|--|
| <p>1 ShenZhen HuiLi Electronics CO., LTD
Block C, Building 4,6,7,8,9,10,11,
County 73, Xin'an, Bao'an,
ShenZhen
Guangdong
P.R. China</p> | <p>2 Wuxi SPI Technology Co., Ltd.
No. 96, XinmeiRoad,
New District, Wuxi city
Jiangsu
P.R. China</p> |
| <p>3 Ziqiang Factory of FSP Technology Inc.
2F., No.722, Ziqiang S. Rd., Guishan
Dist., Taoyuan City 333
Taiwan</p> | <p>4 ZHONGHAN SCIENCE &TECH CO.LTD
Building 9, Section B, JuYuan
Industrial Zone, TangWei Village,
FuYong Town, BaoAn District,
ShenZhen City
Guangdong
P.R. China</p> |
| <p>5 Zhonghan Electronics (Shenzhen)
Co., Ltd.
Building A2 in Section A,Building 4,6,7
in Section C,JuYuan Industrial Zone,
TangWei Village,FuHai Town,
BaoAn Dist.,ShenZhen City
Guangdong, P.R. China</p> | |

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 26.05.2020

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'f -', written over a horizontal line.

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

