



## 安規證書

料號 :  
Model Name : FSP2000-20FM,FSP2000-20HM  
版次 : 02  
文件編號 : SFD-00004933  
作者 : zoedai/戴淑慧(FSP)  
Model No/Type : FSP2000-20FM,FSP2000-20HM  
SFA NO. : SFA21111050  
Trade mark : FSP  
安規種類 : TUV 62368  
發行日期 : 2022/01/27 13:41:53  
備註 : 變更內容 (1)TUV證書中刪除自強廠，增加桃3廠 (2)系列機種IC(U101,U102)(型號 Si8238BD-D-IS)大欠料，提出使用TI/UCC21520代用

**Zertifikat****Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50462152

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
ZD021019/Dappled

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-CCO-50331537 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
31.03.2020 (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 1111221115

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)	: FSP2000-20FM (FSP)	10
Nennspannung (Rated Voltage)	: 1) AC 100-127V, 47-63Hz 2) AC 200-219V, 47-63Hz 3) AC 220-240V, 47-63Hz oder(or) DC 240V	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 12A 2)-3) 10A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see Constructional Data Form)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 55°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 50462152

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
ZD021019/Dappled

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-CCO-50331537 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
31.03.2020 (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***

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 : FSP2000-20HM (FSP)  
(Type Designation)

1

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 50462152 0001

Anlagenrevision / Annex revision

1

1 Wuxi SPI Technology Co., Ltd.  
No. 96, XinmeiRoad,  
New District, Wuxi city  
Jiangsu  
P.R. China

2 ShenZhen HuiLi Electronics CO., LTD  
Building C4(101-301)-C11, No. 352,  
LiuTang Rd., County 73, Bu'Xin Village,  
Xin'an, Bao'an, Shenzhen,  
Guangdong  
P.R. China

3 FSP Technology Inc. Taoyuan Plant 3  
5F., No. 6, 4F., No. 6,  
No.6, Xinglong Rd.,  
Taoyuan Dist., Taoyuan City, 330  
Taiwan



TÜVRheinland®

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

Datum / Date 31.03.2020

Zertifizierungsstelle  
/ Certification Body

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

