



全漢企業股份有限公司

安規證書

料號 :
Model Name : FSP800-20FM,FSP800-29FM,FSP800-20FN,FSP800-29FN,FSP800-21FM,FSP800-28FM,FSP800-21FN,FSP800-28FN,FSP800-20FH,FSP800-
版次 : 01
文件編號 : SFD-00003288
作者 : zoedai/戴淑慧(FSP)
Model No/Type : FSP800-20FM,FSP800-29FM,FSP800-20FN,FSP800-29FN,FSP800-21FM,FSP800-28FM,FSP800-21FN,FSP800-28FN,FSP800-20FH,FSP800-
SFA NO. : SFA18081177,SFA18111168
Trade mark : FSP
安規種類 : TUV 62368
發行日期 : 2019/04/02 13:57:07
備註 : NEW

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50430836

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
ZD290818/Dappled	ZTW1-CCO-50191937 001	28.03.2019 (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)

Bezeichnung (Type Designation)	: FSP800-20FM (FSP) Power module	8
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50-60Hz oder (or) DC 240V	
Nennstrom (Rated Current)	: 10-5A oder (or) 4.0A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (see constructional dataform)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 55°C	
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude)	: 5000m	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Verschmutungsgrad (Pollution Degree)	: 2	

8

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. Stoezel

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50430836

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
ZD290818/Dapped

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-CCO-50191937 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
28.03.2019 (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 1419066865

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)

Power Module

Bezeichnung	: 1) FSP800-29FM, FSP800-20FN (FSP)	2
	FSP800-29FN, FSP800-21FM (FSP)	2
	FSP800-28FM, FSP800-21FN (FSP)	2
	FSP800-28FN (FSP)	1
	2) FSP800-20FH, FSP800-21FH (FSP)	2
	Redundant power	
	3) FSP800-50FS, FSP800-51FS	2
Nennspannung	: 1), 3) AC 100-240V, 50-60Hz oder (or)	
(Rated Voltage)	DC 240V	
	2) 100-277V, 50-60Hz oder (or) DC 240-336V	
Nennstrom	: 1), 3) 10-5A oder (or) 4.0A	
(Rated Current)	2) 10-4.5A oder (or) 3.8-3.0A	
Ausgang	: siehe Aufbau-Übersicht	
(Output)	(see constructional dataform)	

11

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

f.

Dipl.-Ing. F. Stöckel



Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50430836 0001

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

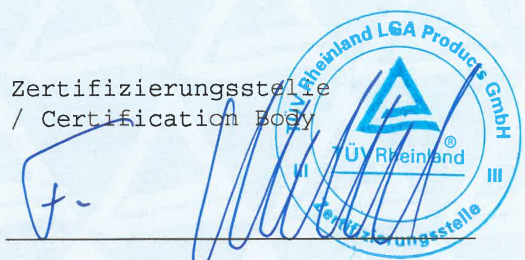
2 Wuxi SPI Technology Co., Ltd.
No. 96, XinmeiRoad,
New District, Wuxi city, Jiangsu
P. R. China


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 28.03.2019

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

A blue ink signature is written over a circular stamp. The stamp contains the TÜV Rheinland logo and the text "TÜV Rheinland LGA Products GmbH" and "Zertifizierungsstelle".

Dipl.-Ing. F. Stoelzel