

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50430836

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
ZD290818/Dappled

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

Ausstellungsdatum
28.03.2019

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 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)

Bezeichnung : FSP800-20FM (FSP) 8
(Type Designation) Power module
Nennspannung : AC 100-240V, 50-60Hz oder (or)
(Rated Voltage) DC 240V
Nennstrom : 10-5A oder (or) 4.0A
(Rated Current)
Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (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. Stoelzel



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50430836

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
ZD290818/Dappled

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 (Rated Voltage)	: 1),3) AC 100-240V, 50-60Hz oder (or) DC 240V	
	2) 100-277V, 50-60Hz oder (or) DC 240-336V	
Nennstrom (Rated Current)	: 1),3) 10-5A oder (or) 4.0A 2) 10-4.5A oder (or) 3.8-3.0A	
Ausgang (Output)	: siehe Aufbau-Übersicht (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



Dipl.-Ing. F. Stoezel

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 circular blue stamp with the text "TÜVRheinland LGA Products GmbH" around the top edge and "Zertifizierungsstelle" around the bottom edge. In the center is the TÜVRheinland logo. The stamp is partially overlaid by a handwritten signature in blue ink.

Dipl.-Ing. F. Stoelzel