



全漢企業股份有限公司

安規證書

料號 :
Model Name : FSP1200-20FH,FSP1200-20FM,FSP1200-29FM,FSP1200-50FS
版次 : 03
文件編號 : SFD-00003185
作者 : zoedai/戴淑慧(FSP)
Model No/Type : FSP1200-20FH,FSP1200-20FM,FSP1200-29FM,FSP1200-50FS
SFA NO. : SFA22041347
Trade mark : FSP
安規種類 : TUV 62368 3rd
發行日期 : 2022/11/08 11:42:59
備註 : 證書法規升版 (62368-1 2nd升版到62368-1 3rd)

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50428870

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
ZD060622

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-HWH-50183624 002

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
07.11.2022 (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 1419066052

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN IEC 62368-1:2020+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbauschaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50428870

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
ZD120718/Dapped

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1--50183624 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
31.01.2019 (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 1419066052

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 (Type Designation)	:1) FSP1200-20FH (FSP)	1
	2) FSP1200-29FM (FSP)	1
	3) FSP1200-50FS (FSP)	1

Nennspannung (Rated Voltage): 1a) AC 100-277V, 50-60Hz
1b) AC 200-277V, 50-60Hz oder (or) DC 240-336V
2a)-3a) AC 100-240V, 50-60Hz
2b)-3b) AC 200-240V, 50-60Hz oder (or) DC 240V

Nennstrom
(Rated Current) : 1a) 12-5A
1b) 7-5A oder (or) 6-4A
2a)-3a) 12-7A
2b)-3b) 7A oder (or) 6A

Ausgang
(Output) : siehe Aufbau-Übersicht
(see Constructional Data Form)

3

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.* Blatt *Sheet*
R 50428870 0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
ZD120718/Dappled	ZTW1--50183624 001	31.01.2019	

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 1419066052

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)	: FSP1200-20FM (FSP)	10
Nennspannung (Rated Voltage)	: 1) AC 100-240V, 50-60Hz 2) AC 200-240V, 50-60Hz oder (or) DC 240V	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 12-7A 2) 7A oder (or) 6A	
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. Stoezel

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50428870 0001

Anlagenrevision / Annex revision

1

1 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

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

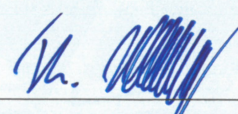

TÜVRheinland®



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

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Datum / Date 31.01.2019


Dipl.-Ing. Th. Illing