



安規證書

料號 :
Model Name : FSP400-70ACB,FSP500-70ACB
版次 : 04
文件編號 : SFD-00004494
作者 : chow/周懿慧(FSP)
Model No/Type : FSP400-70ACB,FSP500-70ACB
SFA NO. : SFA22041312
Trade mark : FSP
安規種類 : TUV 62368 3rd
發行日期 : 2023/05/29 10:24:35
備註 : TUV 62368 3rd for FSP400-70ACB series

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50455546

Blatt Sheet
0003

Ihr Zeichen Client Reference
SFA22041312/22041462

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-JAL-50288831 002

Ausstellungsdatum Date of Issue
26.05.2023 (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 1419076775

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.

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

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

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50455546 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



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

Datum / Date 30.12.2019



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50455546

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>
ZD220181/Dapped	ZTW1-CCO-50288831 001	30.12.2019 (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 1419076775

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)	: FSP500-70ACB (FSP)	10
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 60-50Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 8-4A	
Ausgang : DC +3.3V +5V +12V1 +12V2 +5Vsb -12V -5V (Output)	24.0A 20.0A 18.0A 18.0A 3.0A 0.5A 0.2A	
max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V: 120W (max. Output Power for +5V & +3.3V)		
max. Ausgangsleistung (max. Output Power)	: 500W	
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. Stözel

Zertifikat**Certificate**

Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Sheet*
R 50455546 0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
ZD220181/Dappled	ZTW1-CCO-50288831 001	30.12.2019	(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)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung : FSP400-70ACB (FSP) 1
(Type Designation)

Nennspannung : AC 100-240V, 60-50Hz
(Rated Voltage)

Nennstrom : 6.3-3A
(Rated Current)

Ausgang : DC +3.3V +5V +12V1 +12V2 +5Vsb -12V -5V
(Output) 16.0A 16.0A 18.0A 18.0A 3.0A 0.3A 0.1A

max. Ausgangsleistung für +5V & +3.3V: 100W
(max. Output Power for +5V & +3.3V)

max. Ausgangsleistung : 400W
(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



Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50455546 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

3 Ziqiang Factory of FSP Technology Inc.
2F., No.722, Ziqiang S. Rd., Guishan
Dist., Taoyuan City 333
Taiwan

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

Datum / Date 30.12.2019

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Dipl.-Ing. F. Stoelzel