

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

FSP Group Inc.
No. 22 Jianguo E. Rd.
330 TAOYUAN CITY
Taiwan

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product
Netzgerät für Medizingeräte
Power supply for medical-use

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



REG F073 oder/or



oder/or VDE-REG F073

REG F073

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60601-1 (VDE 0750-1):2022-11; EN 60601-1:2006+A1:2013+A12:2014+A2:2021



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

R. Nickel

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

Aktenzeichen: 2260100-3336-0057 / 306885

File ref.:

Ausweis-Nr. 40052700

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2020-11-19

(letzte Änderung / updated 2024-01-23)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
FSP Group Inc., No. 22 Jianguo E. Rd., 330 TAOYUAN CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

2260100-3336-0057 / 306885 / TL7 / FMB

letzte Änderung / updated

2024-01-23

Datum / Date

2020-11-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40052700.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40052700.

Netzgerät für Medizingeräte Power supply for medical-use

Typ(en) / Type(s)

FSP300-70MU

FSP350-70MU

SPI350U4BM8

Eingang
Input

AC 100-240 V; 6-3 A; 50-60 Hz

Ausgang
Output

DC 3,3 V 16 A; DC 5 V 18 A; DC1 12 V 16 A; DC2 12 V 16 A;
DC 5 V 2,5 A; DC -12 V 1 A; DC -5 V 0,2 A
DC 3,3 V & DC 5 V max. 130 W;
DC1 12 V & DC2 12 V max. 24 A;
DC 3,3 V & DC 5 V & DC1 12 V & DC2 12 V max. 331 W;
max. output power 350 W

Eingang
Input

AC 100-240 V; 5-3 A; 50-60 Hz

Ausgang
Output

DC 3,3 V 16 A; DC 5 V 18 A; DC1 12 V 16 A; DC2 12 V 16 A;
DC 5 V 2,5 A; DC -12 V 0,5 A; DC -5 V 0,2 A
DC 3,3 V & DC 5 V max. 120 W;
DC1 12 V & DC2 12 V max. 20 A;
DC 3,3 V & DC 5 V & DC1 12 V & DC2 12 V max. 281 W;
max. output power 300 W

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40052700

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
FSP Group Inc., No. 22 Jianguo E. Rd., 330 TAOYUAN CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2260100-3336-0057 / 306885 / TL7 / FMB

letzte Änderung / *updated*

2024-01-23

Datum / *Date*

2020-11-19

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40052700.
This supplement is part of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40052700.

Netzgerät für Medizingeräte *Power supply for medical-use*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*
30007827

Shenzhen Huili Electronics Co., Ltd.
Building C5-C11, 101-301 of Bldg.
C4, No. 352, LiuTang Rd., County
73, Bu'Xin Village, Xin'an, Bao'an,
518101 SHENZHEN
Guangdong
CHINA

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
FSP Group Inc., No. 22 Jianguo E. Rd., 330 TAOYUAN CITY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2260100-3336-0057 / 306885 / TL7 / FMB

letzte Änderung / *updated*

2024-01-23

Datum / *Date*

2020-11-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40052700.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40052700.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.