

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50638965 0001

Berichtsnummer Report No.:

50163718 003

Genehmigungsinhaber License Holder:

Advantech Co., Ltd.
No.1, Alley 20, Lane 26
Rueiguang Road
Neihu, Taipei 11491
Taiwan

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

2 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 2 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Regelmäßige
Produktions-
überwachung
Sicherheit
Bauart geprüft

www.tuv.com
ID 1111288134

Geprüft nach Tested according to:

EN IEC 62368-1:2020+A11

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Einbauschaltnetzteil

Product:

(Switching Power Supply)

Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:
Type designation(s) are listed on the next page(s)
Technische Daten:

Nennspannung : 1) AC 100-240V, 50-60Hz
(Rated Voltage) 2) AC 200-240V, 50-60Hz
Nennstrom : 1) 11-5.5A
(Rated Current) 2) 5.5A

Technical Data:

Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Technical Data are listed on the next page(s)

Gültig ab:

2024-07-12

Valid from:
Zertifizierungsstelle:

Certification body:

Ausstellungsdatum:

2024-07-12

Date of issue:

[Signature]
Dipl.-Ing. F. Stoelzel



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

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50638965 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

50163718 003

Produkt *Product:*

 Einbauschaltnetzteil
 (Switching Power Supply)

Modell *Type:*
Bezeichnung *Designation:*

FSP850-50ABB (ADVANTECH)

Ausgang (Output)	: DC +3.3V	+5V	+12V	+5Vsb	-12V
	20A	20A	70.83A	2.5A	0.3A
max. Ausgangsleistung für DC +3.3V & +5V	: 120W				
(max. Output Power for DC +3.3V & +5V)					
max. Ausgangsleistung für DC +12V	: 850W				
(max. Output Power for DC +12V)					
max. Ausgangsleistung für DC +5Vsb	: 12.5W				
(max. Output Power for DC +5Vsb)					
max. Ausgangsleistung für DC -12V	: 3.6W				
(max. Output Power for DC -12V)					
max. Ausgangsleistung	: 850W				
(max. Output Power)					
max. Umgebungstemperatur	: +50°C				
(max. Ambient Temperature)					
max. Betriebshöhe	: 5000m				
(max. Operating Altitude)					
Schutzklasse	: I				
(Protection Class)					
Verschmutzungsgrad	: 2				
(Pollution Degree)					



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50638965 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

50163718 003

Produkt *Product:*

Einbauschaltnetzteil (Switching Power Supply)

Fertigungsstätten *Factories:*

1 040-0002029887

2 040-0002002786

