

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 72404332 0001

Berichtsnummer Report No.:

30983193 301

Genehmigungsinhaber License Holder:

OmniOn Power Inc.
601 Shiloh Road
Plano TX 75074
USA

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

2 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 2 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111282445

Geprüft nach Tested according to:

EN 62368-1:2014+A11

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:
Product:

Switching Power Supply
(AC-DC Rectifier)

Modell:
Type:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten:
Technical Data:

Rated Voltage: AC 100-240V, 47-63Hz or 50/60Hz
AC 200-240V, 47-63Hz or 50/60Hz

Rated Current: 16A

Protection Class: I

Rated Ambient Temperature: 50°C max.

Output Ratings DC:

1) 48V or 48,5V/52A max.; optional 3,3Vsb/1A or 5Vsb/1A,
2500W max. (AC 180-264V) or 1300W max. (AC 90-180V)

2) -54V/46,25A max.; optional 3,3Vsb/1A or 5Vsb/1A;
2500W max. (AC 180-264V) or 1300W max. (AC 90-180V)

Evaluated for use up to 4000m above sea level.

Gültig bis:
Date of expiry:

2029-06-05

Gültig ab:
Valid from:

2024-06-06

Zertifizierungsstelle:
Certification body:


Markus Rapp

Ausstellungsdatum:
Date of issue:

2024-06-06

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



© TÜV, TÜV and TUV are registered trademarks . Utilisation n and application requires prior approval.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 72404332 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

30983193 301

Produkt *Product:*

Switching Power Supply
(AC-DC Rectifier)

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

CAR2548FPabcde, CAR2548TNabcde

(a = B, blank; b = C, blank; c = A, blank;

d = 5, blank; e = -Z, -Z01A, -Y, -Y01A, blank;

a, b, c, d, e, not safety-relevant)



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 72404332 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

30983193 301

Produkt *Product:*

Switching Power Supply (AC-DC Rectifier)

Fertigungsstätten *Factories:*

-
- | | |
|---|---|
| 1 | OmniOn Power Shanghai Co., Ltd.
1353 Chenqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China |
| 2 | Lineage Power Matamoros,S.A. de C.V.
Poniente 2 No. 3 entre Norte
7 y Limite del, Fraccionamiento
Ciudad Industrial (CIMA)
Matamoros Tamaulipas
México CP. 87499
Mexico |

