

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 72151700

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
Lyn Dinoso

Unser Zeichen *Our Reference*  
-DN- 31382547 008

Ausstellungsdatum  
17.07.2015

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TDK-Lambda Americas Inc.  
401 Mile of Cars Way, Suite 325  
National City CA 91950  
USA

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
TDK-LAMBDA MALAYSIA SDN BHD  
PLO33 KAWASAN PERINDUSTRIAN SENAI  
81400 SENAI  
Malaysia

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

Switching Power Supply Switch Mode Power Supply

Model Designation: 1) CPFE1000FI-12/xy,  
2) CPFE1000FI-28/xy,  
3) CPFE1000FI-48/xy  
(x = C,P,H, blank; y = H, blank)

7

Rated Voltage: AC 100-240V, 50-60Hz  
Rated Current: 1) 12A  
2), 3) 16A

Protection Class: I  
Output Ratings DC: 1) 9,6-14,4V (12V), 60A, 720W  
2) 22,4-33,6V (28V), 36A, 1008W  
3) 38,4-57,6V (48V), 21A, 1008W

Special Remarks: To be installed according to the licensee's  
installation instructions. Replaces Certificate R72133097

7

ANLAGE (Appendix): 1, 1-6

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

Martin Nagel

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

Dipl.-Ing. M. Glagla