

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 72140143

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
Valery Radionov

Unser Zeichen *Our Reference*  
-- 31183682 008

Längstens gültig bis *Latest expiration date*  
25.04.2017 *(day/mo/yr)*

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TDK-Lambda Ltd.  
Karmiel Industrial Zone  
56 Haharoshet St., P.O.B. 500  
2161401 Karmiel  
Israel

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
TDK-Lambda Ltd.  
Karmiel Industrial Zone  
56 Haharoshet St., P.O.B. 500  
2161401 Karmiel  
Israel

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 61010-1:2010  
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Netzgerät Programmable Power Supply

Bezeichnung *(Model Designation)*:

- 1) Z200 series: Zxxx-yyy-o-p, 2) Z400 series: Zxxx-yyy-o-p  
3) Z800 series: Zxxx-yyy-o-p, 4) Z600 series: Zxxx-yyy-o-p  
(xxx = 010-650; yyy = 0.32-072;  
o = Leerstelle/blank, L, L0, L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7, L8, L9,  
IEEE-, IS420-, IS510-, LAN-;  
p = Leerstelle/blank, E, I, U)

7

Nennspannung *(Rated Voltage)*: AC 100-240V, 50/60Hz  
Nennstrom *(Rated Current)*: 1) 3A; 2) 6A; 3) 12A; 4) 9A  
Schutzklasse *(Protection Class)*: I  
Ausgangswerte *(Output Ratings)*:

- 1) DC 0-10V/0-20A bis/to 0-650V/0-0,32A; 220W max.  
2) DC 0-10V/0-40A bis/to 0-650V/0-0,64A; 432W max.  
3) DC 0-10V/0-72A bis/to 0-100V/0-8A; 864W max.  
4) DC 0-10V/0-60A bis/to 0-100V/0-6A; 648W max.

Besondere Vermerke: Ersetzt Zertifikat S1 72130380.  
*(Special Remarks: Replaces Certificate S1 72130380.)*



7

ANLAGE *(Appendix)*: 1, 1-16

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des  
Produktsicherheitsgesetzes.  
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.*  
*Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the*  
*Product Safety Law.*

Zertifizierungsstelle

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 21.01.2014 *(day/mo/yr)*

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 72140143

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
Valery Radionov

Unser Zeichen *Our Reference*  
-- 31183682 012

Längstens gültig bis *Latest expiration date*  
25.04.2017 *(day/mo/yr)*

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TDK-Lambda Ltd.  
Karmiel Industrial Zone  
56 Haharoshet St., P.O.B. 500  
2161401 Karmiel  
Israel

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
TDK-Lambda Ltd.  
Karmiel Industrial Zone  
56 Haharoshet St., P.O.B. 500  
2161401 Karmiel  
Israel

## Prüfzeichen *Test Mark*



www.tuv.com  
ID 100000000

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 61010-1:2010  
ZEK 01.4-08/11.11

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Netzgerät Programmable Power Supply

Änderung *(Change)*:

für Bezeichnung *(for Model Designation)*:

- 3) Z800 series: Zxxx-yyy-o-p,
- 4) Z600 series: Zxxx-yyy-o-p

Ausgangswerte *(Output Ratings)*:

- 3) DC 0-10V/0-72A bis/to 0-650V/0-1,25A; 864W max.
- 4) DC 0-10V/0-60A bis/to 0-650V/0-1A; 682W max.

ANLAGE *(Appendix)*: 1, 1-18

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des  
Produktsicherheitsgesetzes.

*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation.  
Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the  
Product Safety Law.*

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. M. Glagla

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 17.12.2014 *(day/mo/yr)*