

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
Mr. C.S. Chin

Unser Zeichen *Our Reference*
ZSG1-STH- 18000581 001

Ausstellungsdatum
08.05.2006

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Nemic-Lambda (S) Pte. Ltd.
Block 1008 #06-01/08
Toa Payoh North
Singapore 318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Densei-Lambda K.K.
2701 Togawa, Settaya
Nagaoka-shi, Niigata 940-1195
Japan

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Type Designation : ZWD100PAF-0524x,

8

(x = blank, /J, /L, /T, /A, /FG, /CO, /FGCO, /LCO,
/LFG, /LFGCO, /ACO, /AFG, /AFGCO, /JCO,
/JFG, /JFGCO, /JL, /JLCO, /JLFG, /JLFGCO,
/JA, /JACO, /JAFG, /JAFGCO, /TCO, /TFG,
/TFGCO, /TL, /TLCO, /TLFG, /TLTFCO, /TA,
/TACO, /TAFG, /TAFGCO)

Rated Voltage : AC 100-240V, 50/60Hz

Rated Current : 1,4A

Protection Class: I

Output Voltage : DC 24V, 5V

Output Current : 4A , 5A

Max. Ambient Temperature : 50°C with convection cooling

60°C with forced air cooling



8

ANLAGE (Appendix) : 01

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. F. Staelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

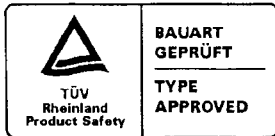
Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Mr. C.S. Chin	ZSG1-STH- 18000581 001	16.04.2007	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Nemic-Lambda (S) Pte. Ltd.
Block 1008 #06-01/08
Toa Payoh North
Singapore 318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Wuxi Nemic-Lambda Electronics Co.,
Ltd.
Lot 107 Wuxi Singapore Ind. Park
Xing Chuang Erlu
Wuxi Jiangsu 214028
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

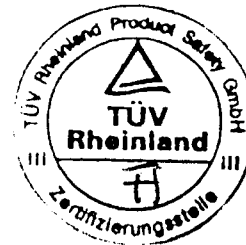
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply), wie Blatt (as page) 01

Addition

Factory : See above



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. F. Stöelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Mr. C.S. Chin	ZSG1-STH- 18000581 001	16.04.2007	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Nemic-Lambda (S) Pte. Ltd.
Block 1008 #06-01/08
Toa Payoh North
Singapore 318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
NEMIC-LAMBDA (M) SDN. BHD.
Lot 2 & 3, Batu 9 3/4
Kawasan Perindustrian
Bandar Baru Jaya Gading
26070 Kuantan Pahang
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

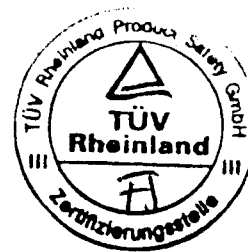
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply), wie Blatt (as page) 01

Addition

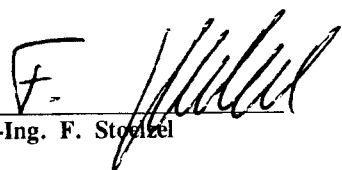
Factory : See above



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety


Dipl.-Ing. F. Stöckel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

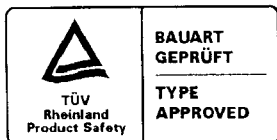
Blatt *Page*
0004

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Mr. C.S. Chin	ZSG1-STH- 18C00581 001	16.04.2007	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Nemic-Lambda (S) Pte. Ltd.
Block 1008 #06-01/08
Toa Payoh North
Singapore 318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Nemic-Lambda (M) Sdn. Bhd.
PLO 33, Locked Bag No. 110
Kawasan Perindustrian Senai
81400 Senai, Johor Darul Takzim
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

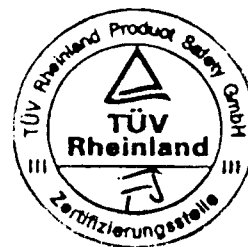
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply), wie Blatt (as page) 01

Addition

Factory : See above



*Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.*

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. F. Stözel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0005

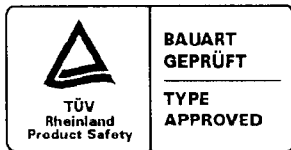
<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue (day/mo/yr)</i>
Ms. Jacqueline	ZSG1-STH- 18000581 002	30.10.2008	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TDK-Lambda Malaysia Sdn. Bhd.
Lot 2 & 3, Batu 9 3/4
Kawasan Perindustrian
Bandar Baru Jaya Gading
26070 Kuantan Pahang
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

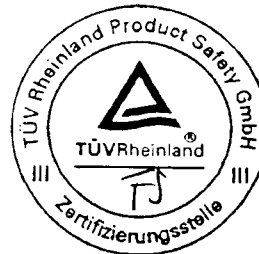
Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Genehmigungsinhaber : siehe oben
(License Holder) (see above)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. F. Stoezel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

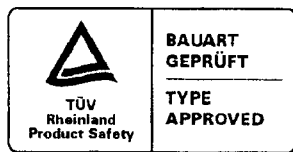
Blatt *Page*
0006

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Ms. Jacqueline	ZSG1-STH- 18000581 002	30.10.2008	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Wuxi TDK-Lambda Electronics
Co., Ltd.
Lot 107 Wuxi Singapore Ind. Park
Xing Chuang Erlu
Wuxi Jiangsu 214028
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

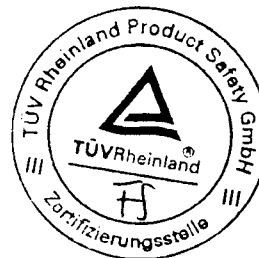
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. F. Staelzel

Zertifikat

Certificate



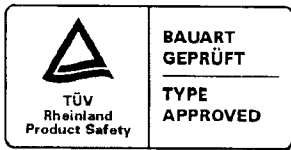
Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*
R 50083468 0007

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Ms. Jacqueline	ZSG1-STH- 18000581 002	30.10.2008	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TDK-Lambda Corp.
2701 Togawa, Settaya
Nagaoka-shi, Niigata
940-1195 JAPAN

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety


Dipl.-Ing. F. Stözel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Ms. Jacqueline	ZSG1-STH- 18000581 002	30.10.2008	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
TDK-Lambda Malaysia Sdn. Bhd.
PLO 33, Locked Bag No. 110
Kawasan Perindustrian Senai
81400 Senai, Johor Darul Takzim
Malaysia

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001
EN 50178:1997



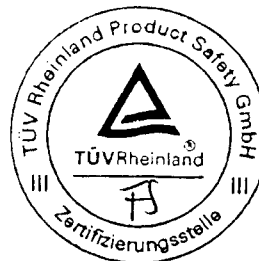
Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Fertigungsstätte : siehe oben
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. F. Stözel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0009

Ihr Zeichen *Client Reference*
Ms. Jacqueline

Unser Zeichen *Our Reference*
ZSG1-- 18000581 003

Ausstellungsdatum
12.01.2010

Date of Issue
(day/mo/yr)

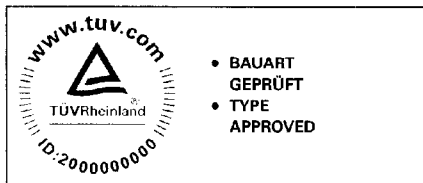
Genehmigungsinhaber *License Holder*

TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Viettronics Binh Hoa Company
204 No Trang Long Street
Binh Thanh District
Ho Chi Minh City
Vietnam

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11
EN 50178:1997

- BAUART
GEPRÜFT
- TYPE
APPROVED

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Upgrade of Standard

From
EN 60950-1:2001
To
EN 60950-1:2006+A11

Addition

Factory : See above

Change

Factory :1) Nemic-Lambda (M) Sdn.Bhd.
PLO 33, Locked Bag No.110, Kawasan Perindustrian
Senai, 81400 Senai, Johor Darul Takzim, Malaysia

2) TDK-Lambda Corp.
2701 Togawa, Settaya Nagaoko-shi, Niigata
940-1195 JAPAN

Withdrawn



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

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Hsu

Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

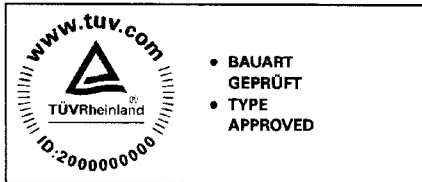
Blatt *Page*
0010

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
Ms. Jacqueline	ZSG1-- 18000581 005	27.12.2011	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Wuxi TDK-Lambda Electronics
Co. Ltd
No. 6 Xing Chuang Erlu
Wuxi, Jiangsu
214028
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11
EN 50178:1997

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Change

Address of Factory : Wuxi TDK-Lambda Electronics Co., Ltd.
Lot 107 Wuxi Singapore Ind. Park
Xing Chuang Erlu
Wuxi Jiangsu 214028 P.R. China

changed to : (see above)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. J. Taylor

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
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50083468

Blatt Page
0011

Ihr Zeichen Client Reference
Ms. Jacqueline

Unser Zeichen Our Reference
ZSG1-STH- 18000581 006

Ausstellungsdatum
29.10.2012

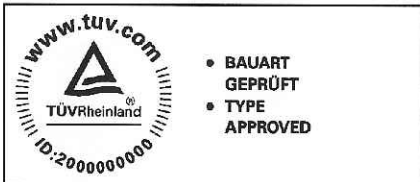
Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte Manufacturing Plant
TDK-Lambda Malaysia Sdn. Bhd.
Lot 2 & 3, Batu 9 3/4
Kawasan Perindustrian
Bandar Baru Jaya Gading
26070 Kuantan Pahang
Malaysia

Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12
EN 50178:1997



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

Changes

Test Requirement : EN 60950-1:2006+A11
changed to : EN 60950-1:2006+A11+A1+A12

Factory : Viettronics Binh Hoa Company
204 No Trang Long Street
Binh Thanh District
Ho Chi Minh City, Vietnam

withdrawn

ANLAGE (Appendix): 1.1

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
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. (FH) M. Geiser

Zertifikat Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0012

Ihr Zeichen *Client Reference*
Ms. Jacqueline

Unser Zeichen *Our Reference*
ZSG1-STH- 18000581 007

Ausstellungsdatum
03.07.2013

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
1008 Toa Payoh North
#06-01/08
318996
Singapore

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Sendan Electronics Mfg. Co., Ltd.
1010 Habushin
Nanto-shi, Toyama
939-1756 JAPAN

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
Überwachung

www.tuv.com
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12
EN 50178:1997

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil Switching Power supply, wie Blatt (as page) 01

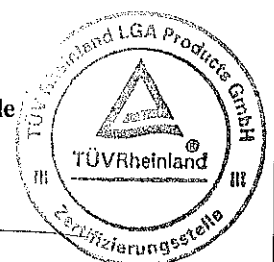
Addition

Factory : see above

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
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) A. Klinker

Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50083468

Blatt *Page*
0013

Ihr Zeichen *Client Reference*
4082T

Unser Zeichen *Our Reference*
ZJL-KSA- 18000581 008

Ausstellungsdatum
05.06.2015

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
TDK-Lambda Corp.
Nagaoka Technical Center
2704-1 Settaya-machi
Nagaoka-shi, Niigata
940-1195 JAPAN

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Wuxi TDK-Lambda Electronics
Co., Ltd.
No. 6 Xing Chuang Er Lu
Wuxi Jiangsu 214028
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
EN 50178:1997

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) Switching Power supply, as page 0001

Changes

Test Requirement: EN 60950-1:2006+A11+A1+A12
changed to: EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

Name/Address of: TDK-Lambda Singapore Pte Ltd
License Holder 1008 Toa Payon North
#06-01/08, 318996 Singapore
changed to: (see above)

Address of Factory: Wuxi TDK-Lambda Electronics Co. Ltd
No. 6 Xing Chuang Erlu
Wuxi, Jiangsu 214028 P.R. China
changed to: (see above)

ANLAGE (Appendix): 1.2

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

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. (FH) M. Geiser