

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50391354

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
52213162

Unser Zeichen *Our Reference*
01-CHZ-50113489 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
14.12.2017 (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*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419052046

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61558-2-16:2009+A1
EN 61558-1:2005+A1
EN 60335-1:2012+A11+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Type Designation: CUS60M-zzxxxxxxxx; CME60A-zzxxxxxxxx
(zz = 5, 12, 15, 18, 24, 36 or 48;
xxxxxxxx = A, U, ADJ, M, CO, SF,
other alphanumeric character)

Trademark : TDK-Lambda

Rated Input : refer to Appendix No. 1.0
Rated Output : refer to Appendix No. 1.0
Protection Class : Not Classified
Max. Operating Altitude : 3000m
Max. Operating Temperature : +70°C
(refer to operation instruction for details)

8

ANLAGE (Appendix): 1.0

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Mark Chen

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories

R 50391354 0001



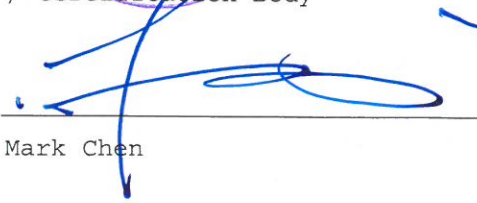
- | | |
|--|---|
| 1 TDK-Lambda Corp.
Nagaoka Technical Center
2704-1 Settaya-machi
Nagaoka-shi, Niigata
940-1195 Japan | 2 Wuxi TDK-Lambda Electronics
Co., Ltd.
No. 6 Xing Chuang Er Lu
Wuxi Jiangsu 214028
P. R. China |
| 3 Sendan Electronics Mfg. Co., Ltd.
1010 Habushin
Nanto-shi, Toyama
939-1756 Japan | 4 Zhangjiagang Hua Yang Electronics
Co., Ltd.
Zhao Feng Industrial Zone, Leyu Town
Zhangjiagang, Jiangsu 215622
P. R. China |
| 5 ALPS Logistics Facilities Co., Ltd.
593-1 Nishi-Ohashi,
Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0831 Japan | |

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 14.12.2017



Zertifizierungsstelle
/ Certification Body


Mark Chen

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50391354

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
52262231

Unser Zeichen *Our Reference*
01-SY-50113489 002

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
12.12.2018 (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*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61558-2-16:2009+A1
EN 61558-1:2005+A1
EN 60335-1:2012+A11+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

as page 0001

Change

Type Designation: CUS60M-zzxxxxxxxx; CME60A-zzxxxxxxxx
(zz = 5, 12, 15, 18, 24, 36 or 48;
xxxxxxxx = A, U, ADJ, M, CO, SF, P
or other alphanumeric character)

Rated Input : refer to Appendix No. 1.1
Rated Output : refer to Appendix No. 1.1

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Mark Chen

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50391354

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
244057905

Unser Zeichen *Our Reference*
01-SYH-50113489 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
19.11.2020 (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*
Refer to latest revision
of the annex list of factories

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419052046

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61558-2-16:2009+A1
EN 61558-1:2005+A1
EN 60335-1:2012+A11+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

as page 0001

Change

refer to Appendix No. 1.2

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.

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



Mark Chen

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50391354 0001

Anlagenrevision / Annex revision

1

1 TDK-Lambda Corp.
Nagaoka Technical Center
2704-1 Settaya-machi, Nagaoka-shi
Niigata
940-1195 Japan

2 Zhangjiagang Hua Yang Electronics
Co., Ltd.
Zhao Feng Industrial Zone, Leyu Town
Zhangjiagang
215622 Jiangsu
P.R. China

3 ALPS Logistics Facilities Co., Ltd.
593-1 Nishi-Ohashi,
Tsukuba-shi, Ibaraki
305-0831 Japan

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

5 TDK-Lambda (China) Electronics
Co., Ltd.
No.95, Zhujiang Road, Xinwu District,
Wuxi
214028 Jiangsu
P.R. China

Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 14.12.2017



Mark Chen