



Ref. Certif. No.  
**DE1-56459**

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

**CB TEST CERTIFICATE    CERTIFICAT D'ESSAI OC**

Product  
Produit

Power supply for building-in ( DC-DC-Converter)

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeur

TDK-Lambda Americas Inc.  
3320 Matrix Drive, Suite 100, RICHARDSON TX 75082  
UNITED STATES OF AMERICA

Name and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricant

TDK-Lambda Americas Inc.  
3320 Matrix Drive, Suite 100, RICHARDSON TX 75082  
UNITED STATES OF AMERICA

Name and address of the factory  
Nom et adresse de l'usine

TDK-Lambda Americas Inc.  
3320 Matrix Drive Suite 100, RICHARDSON TX 75082  
UNITED STATES OF AMERICA

Note: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2<sup>ème</sup> page

Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

Additional Information on page 2  
Input: DC 6 V - 14 V (SELV), max. 18 A  
Output: DC 0.8 - 5.5 V, max. 16A, max. 80 W  
(refer to model matrix) see Testreport

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)



Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

CTF Stage 2

Model / Type Ref.  
Ref. De type

iAD Series  
(refer to model matrix) see Test Report

Additional information (if necessary may also be reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiqués sur la 2<sup>ème</sup> page)

SELV Output, max. 125 °C at Q1

A sample of the product was tested and found to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

Additional Information on page 2

IEC 60950-1(ed.2);am1;am2

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat

210282-CI3-2

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme **National de Certification**

**VDE** Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
**VDE** Testing and Certification Institute  
Zertifizierung Produkte / Certification Products

Date: 2015-11-30

Signature:

G. Heine



Ref. Certif. No.

**DE1-56459**

TDK-Lambda Malaysia Sdn. Bhd.  
PLO 33 Kawasan Perindustrian Senai Locked Bag No.  
110, 81400 SENAI, JOHOR, Johor  
MALAYSIA

**Additional information (if necessary)**  
**Information complémentaire (si nécessaire)**

**VDE** Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
**VDE** Testing and Certification Institute  
Zertifizierung Produkte / Certification Products

Date: 2015-11-30

Signature:

G. Heine