Zertifikat *Certificate*

TÜVRheinland®

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
S 50485805

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*	**Unser Zeichen** *Our Reference*	**Längstens gültig bis**	*Latest expiration date*
238042790	ZTW1-RNK-10052827 004	20.09.2025	*(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*
040-0001607584

Prüfzeichen *Test Mark*

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
GS geprüfte Sicherheit
www.tuv.com
ID 1111231939

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Externes Schaltnetzteil (AC POWER ADAPTER)

Bezeichnung (Type Designation)	: DTM300PWXXXD2-ZZZZZ	5
XXX steht für (stands for)	: 120, 150, 190, 240, 280, 480, oder (or) 540	1
Z steht für (stands for)	: 0-9, A-Z, oder (or) freibleibend (blank)	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50-60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 3.3-1.4A	
Ausgang (Output)	: siehe Anlage (see appendix)	

max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature) : 40°C
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude) : 5000m
Schutzklasse (Protection Class) : II

Hinweis: Anforderungen der AfPS GS 2019:01 PAK Klausel 3.1 berücksichtigt. (Remark: Requirements of AfPS GS 2019:01 PAK clause 3.1 considered.)

7

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

Ausstellungsdatum *Date of Issue* : 09.11.2020 **(day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

10/020 d 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

TÜV Rheinland Group

TÜVRheinland®

Appendix to TÜV approved Certificate No.: S 50485805

Certified Product : AC POWER ADAPTER
Report Number : 10052827 004
Type Designation : DTM300PWXXXD2-ZZZZZ
(X can be 120, 150, 190, 240, 280, 480 or 540; Z can be 0 to 9, A to Z or blank)

TDK-Lambda model	Output V	Output A	max watt
DTM300PW120D2-ZZZZZ	+12V	25A	300W
DTM300PW150D2-ZZZZZ	+15V	20A	300W
DTM300PW190D2-ZZZZZ	+19V	15.79A	300W
DTM300PW240D2-ZZZZZ	+24V	12.5A	300W
DTM300PW280D2-ZZZZZ	+28V	10.71A	300W
DTM300PW480D2-ZZZZZ	+48V	6.25A	300W
DTM300PW540D2-ZZZZZ	+54V	5.56A	300W

Date: 09 Nov., 2020

Certification Body

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland®
Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. F. Stoelzel