

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50485803

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis <i>Latest expiration date</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
238042791	ZTW1-RNK-10052826 005	14.09.2025	

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*



www.tuv.com  
ID 1111231938

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)	: DTM300PWXXD1-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)	: I	

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* : 06.11.2020 (day/mo/yr)



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

Appendix to TÜV approved Certificate No.: S 50485803

**Certified Product : AC POWER ADAPTER**

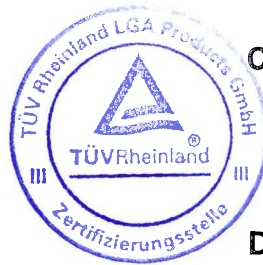
**Report Number : 10052826 005**

**Type Designation : DTM300PWXXD1-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
DTM300PW120D1-ZZZZZ	+12V	25A	300W
DTM300PW150D1-ZZZZZ	+15V	20A	300W
DTM300PW190D1-ZZZZZ	+19V	15.79A	300W
DTM300PW240D1-ZZZZZ	+24V	12.5A	300W
DTM300PW280D1-ZZZZZ	+28V	10.71A	300W
DTM300PW480D1-ZZZZZ	+48V	6.25A	300W
DTM300PW540D1-ZZZZZ	+54V	5.56A	300W

**Date: 06 Nov., 2020**



**Certification Body**

**Dipl.-Ing. Th. Illing**