

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
S 50372483

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Längstens gültig bis	<i>Latest expiration date</i>
MC050117	ZTW1-WYP-10031011 007	25.02.2021	(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

FIDUS Power Ltd.  
Mars House, Units 3-4, Calleva Park  
Aldermaston, Reading  
RG7 8LA  
United Kingdom

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

ZTW1-FRS-10031011 006

**Prüfzeichen *Test Mark***



www.tuv.com  
ID 1419044923

**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2  
AfPS GS 2014:01 Par. 3.1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit***

Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung (Type Designation)	: EDT60XX (FIDUS)	5
XX steht für (stands for)	: 12, 15, 18, 24, 28 36 oder (or) 48	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 47-63Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 1.45A	
Ausgang (Output)	: siehe Anlage (see appendix)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature)	: 40°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	

Vermerke: Dieses Netzgerät ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach Abschnitt 2.5 als Stromquelle mit begrenzter Leistung.

(Remarks: The equipment is also tested and complies with sub-clause 2.5 as limited power source.)

6

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen § 20 und § 21 des Produktsicherheitsgesetzes.

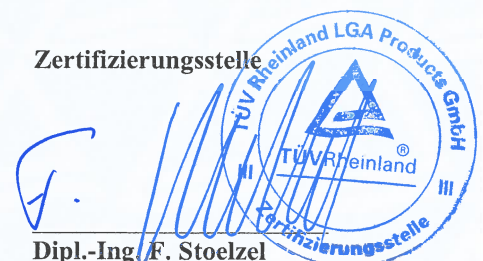
*This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfill par § 20 and § 21 of the Product Safety Law.*

**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* : 24.02.2017 (day/mo/yr)**

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing./F. Staelzel

Appendix to TÜV approved Certificate No.: S 50372483

Certified Product : Switching Power Supply

Report Number : 10031011 007

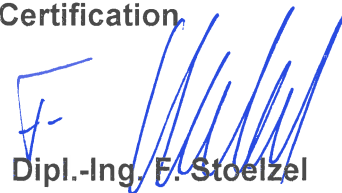
Type Designation : EDT60XX (Where XX = 12, 15, 18, 24, 28, 36 or 48)

Model Name	Output voltage (V)	Output current (A)
EDT6012	12	5
EDT6015	15	4
EDT6018	18	3.33
EDT6024	24	2.5
EDT6028	28	2.14
EDT6036	36	1.66
EDT6048	48	1.25

Date: 24 Feb., 2017



Certification

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'F. Stoezel', written over a small rectangular stamp.

Dipl.-Ing. F. Stoezel