

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50485759

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
P00054980

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-FRS-50418204 001

Ausstellungsdatum  
12.11.2020

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
TDK-Lambda UK Limited  
Kingsley Avenue, Ilfracombe  
Devon  
EX34 8ES  
United Kingdom

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
040-0002123498

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111231943

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

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

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

Einbauschaltnetzteil (Power Supply)

Bezeichnung : DPP960-24-3 5  
(Type Designation) (TDK-Lambda)  
Nennspannung : 3PH 400-500 Vac, 47-63Hz  
(Rated Voltage)  
Nennstrom : 2.4A  
(Rated Current)  
Ausgang : DC 24V, 40A, 960W  
(Output)  
max. Betriebshöhe (max. Operating Altitude) : 5000m  
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature) : 50°C  
Schutzklasse (Protection Class) : I  
Verschmutzungsgrad (Pollution Degree) : 2

5

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

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50485759

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
WW090719/VTC

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-FRS-50418204 001

Ausstellungsdatum  
12.11.2020

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
TDK-Lambda UK Limited  
Kingsley Avenue, Ilfracombe  
Devon  
EX34 8ES  
United Kingdom

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
040-0002123498

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111231943

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

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbauschaltnetzteil (Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung : DPP960-48-3  
(Type Designation) (TDK-Lambda)  
Ausgang : DC 48V, 20A, 960W  
(Output)

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

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel