

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50470251

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EISBG-102P-202003022

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2--60376524 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
04.06.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Delta Electronics, Inc.  
3, Tungyuan Road,  
Chungli Industrial Zone,  
Taoyuan City 32063  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Refer to latest revision  
of the annex list of factories

## Prüfzeichen *Test Mark*



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

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Bezeichnung (Type Designation)	: DRL-12V120W1EN	10
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-240V, 50-60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 2.5A	
Ausgang (Output)	: DC 12V/10A	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	
Max. Betriebshöhe (Max. Operating Altitude)	: 5000m	
Max. Umgebungstemperatur (Max. Ambient Temperature)	: siehe Anlage (see Appendix)	
Verschmutungsgrad (Pollution Degree)	: 2	



10

ANLAGE (Appendix): 1.0

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.

Zertifizierungsstelle

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

Dipl.-Ing. M. Kröger

**Anlage Fertigungsstättenliste**  
**/Attachment List of Factories**



R 50470251 0001

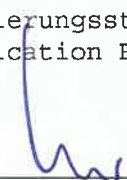
- |   |  |
|---|--|
| <p>1 Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.<br/>909 Soi 9 Moo 4, Bangpoo Industrial Estate (E.P.Z.), Pattana 1 Road, Tambol Phraksa, Amphur Muang, Samutprakarn 10280<br/>Thailand</p> <p>3 Delta Electronics (Jiangsu) Ltd.<br/>215200, No.1688, Jiangxing East Road, Wujiang Economic and Technological Development Zone, Suzhou City, Jiangsu Province<br/>P.R. China</p> | <p>2 Delta Electronics Power (Dongguan) Co., Ltd.<br/>Delta Industrial Estate<br/>Xincheng District, Shijie Town<br/>Dongguan, Guangdong 523308<br/>P.R. China</p> |
|---|--|



Dieser Anhang ersetzt den Vorgänger vom/  
This annex replaces the previous annex dated

Datum / Date 04.06.2020

Zertifizierungsstelle  
/ Certification Body

  
Dipl.-Ing. M. Kröger

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50470251

Blatt *Sheet*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
EISBG-102P-202003022

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2--60376524 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
04.06.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Delta Electronics, Inc.  
3, Tungyuan Road,  
Chungli Industrial Zone,  
Taoyuan City 32063  
Taiwan, R.O.C.

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
Refer to latest revision  
of the annex list of factories

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 1111224812

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

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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Wie Blatt (As Page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation) : 1) DRL-24V120W1EN 1  
2) DRL-48V120W1EN 1

Nennspannung (Rated Voltage) : AC 100-240V, 50-60Hz

Nennstrom (Rated Current) : 2.5A

Ausgang (Output) : 1) DC 24V/5A  
2) DC 48V/2.5A

Schutzklasse (Protection Class) : I

Max. Betriebshöhe (Max. Operating Altitude) : 5000m

Max. Umgebungstemperatur (Max. Ambient Temperature) : siehe Anlage (see Appendix)

Verschmutungsgrad (Pollution Degree) : 2



2

ANLAGE (Appendix): 1.0

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.

Zertifizierungsstelle

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

Dipl.-Ing. M. Kröger