

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50228973

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
MPBU-TW-201204013

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-WLE- 10036800 001

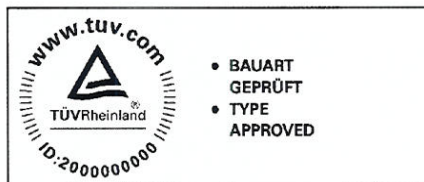
Ausstellungsdatum  
21.05.2012

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

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Delta Electronics, Inc.  
3 Tungyuan Road  
Chungli Industrial Zone  
Taoyuan County 32063  
Taiwan

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
Delta Electronics Power  
(Dongguan) Co., Ltd.  
Delta Industrial Estate  
Shijie Town, Dongguan City  
Guangdong Province 523308  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12

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

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

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Bezeichnung : PMT-24V50W1AA  
(Type Designation)  
Nennspannung (Rated Voltage): AC 100-240V, 50-60Hz  
Nennstrom (Rated Current) : 1.5A  
Ausgang (Output) : DC 24V/2.1A  
max. Umgebungsterperatur : 50°C  
(max. Ambient Temperature)  
Schutzklasse : I  
(Protection Class)  
Verschutungsgrad : 2  
(Pollution Degree)

8

Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 und 2 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (Remarks: Primary and secondary circuits are separated according to methods 1 and 2 of clause 2.9.4. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)

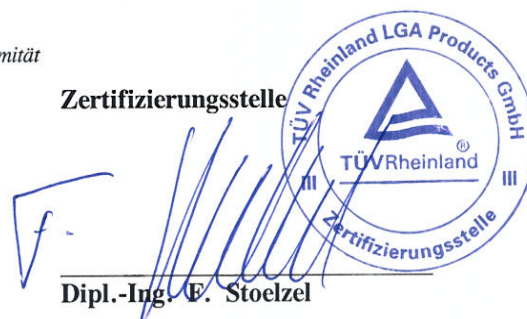
8

ANLAGE (Appendix): 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)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

**Zertifizierungsstelle**



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50228973

Blatt Page  
0002

| Ihr Zeichen Client Reference | Unser Zeichen Our Reference | Ausstellungsdatum | Date of Issue |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------|
| MPBU-TW-201204013            | ZTW1-WLE- 10036800 001      | 21.05.2012        | (day/mo/yr)   |

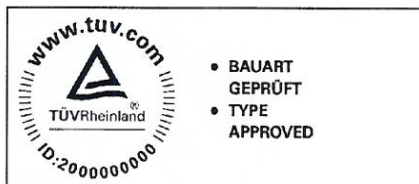
**Genehmigungsinhaber License Holder**  
Delta Electronics, Inc.  
3 Tungyuan Road  
Chungli Industrial Zone  
Taoyuan County 32063  
Taiwan

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
Delta Electronics Power  
(Dongguan) Co., Ltd.  
Delta Industrial Estate  
Shijie Town, Dongguan City  
Guangdong Province 523308  
P.R. China

## Prüfzeichen Test Mark

Geprüft nach Tested acc. to

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12



**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 : 1)   | PMB-24V35W1AA | 1 |
| (Type Designation) | PMB-24V35W1AH | 1 |
|                    | PML-24V35W1AA | 1 |
|                    | PML-24V35W1AH | 1 |
|                    | PMT-24V35W1AA | 1 |
|                    | PMT-24V35W1AH | 1 |
| 2)                 | PMB-24V50W1AA | 1 |
|                    | PMB-24V50W1AH | 1 |
|                    | PML-24V50W1AA | 1 |
|                    | PML-24V50W1AH | 1 |
|                    | PMT-24V50W1AH | 1 |

Ausgangsspannung : DC 24V  
(Output Voltage)

Ausgangsstrom : 1) 1.46A  
(Output Current) 2) 2.1A

11

ANLAGE (Appendix): 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)8 06 - 13 71 c-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

**Zertifizierungsstelle**

