

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50538486

Blatt Sheet
0002

Ihr Zeichen Client Reference
IPSBU-102P-202205004

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1--CN22VMLU 002

Ausstellungsdatum Date of Issue
12.09.2022 (day/mo/yr)

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

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 1111252110

Geprüft nach Tested acc. to
IEC 60601-1:2005+A1
EN 60601-1:2006+A11+A1+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbauschaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY) [®]

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung (Type Designation) : MEB-2K5A36T X1X2X3,
MEB-2K5A24T X1X2X3,
MEB-2K5Z36TA X1X2,
MEB-2K5Z24TA X1X2

X1, X2, X3 steht für (stands for) : jeder alphanumerische Charakter
oder freibleibend
(any alphanumeric character
or blank)

Nennstrom (Rated Current): 16A
Ausgang (Output) : 1) 5Vsb/2A
2) 5Vsb/1A

ANLAGE (Appendix): 2

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
http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. W. Hsu

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50538486

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
IPSBU-102P-202112012

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1--CN22VMLU 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
07.04.2022 (day/mo/yr)

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

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 1111252110

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 60601-1:2005+A1
EN 60601-1:2006+A11+A1+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbauschaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY) [®]

Bezeichnung : MEB-2K5A48T X1X2X3
(Type Designation) MEB-2K5Z48TA X1X2
X1, X2, X3 steht für : jeder alphanumerische Charakter
(stands for) oder freibleibend
(any alphanumeric character or blank)

Nennspannung : 1) AC 100V, 50-60Hz
(Rated Voltage) 2) AC 110-120V, 50-60Hz
3) AC 200-240V, 50-60Hz

Nennstrom (Rated Current): 16A

Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (see Constructional Data Form)

Schutzklasse (Protection Class): I

Max. Umgebungstemperatur : 1) +50°C (full load)
(Max. Ambient Temperature) 2) +70°C (50% load)

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

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. W. Hsu

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories

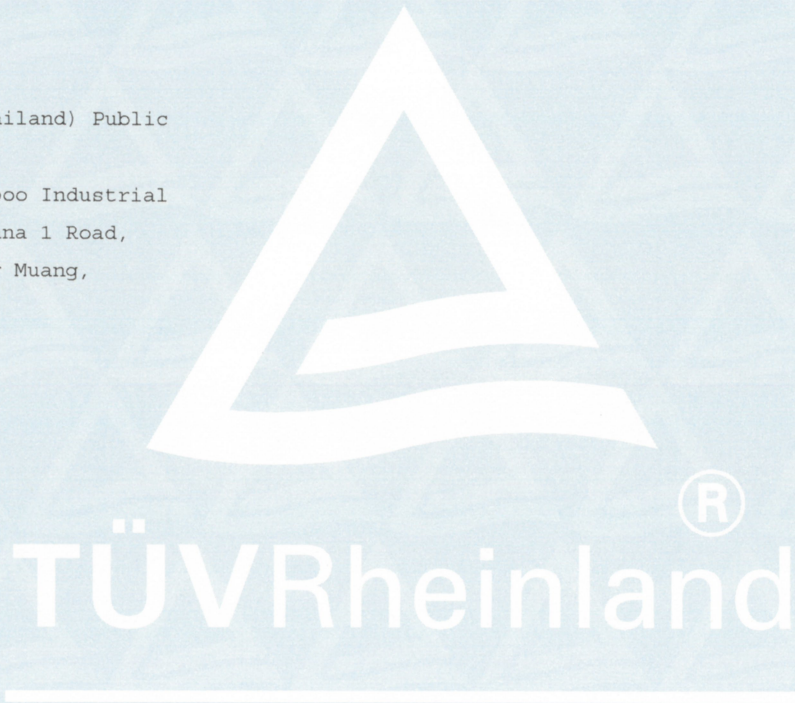


R 50538486 0001

1 Delta Electronics (Jiangsu) Ltd.
215200, No.1688, Jiangxing East Road,
Wujiang Economic and Technological
Development Zone
Suzhou City, Jiangsu Province
P.R. China

2 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No.33, Pantao Road, Shijie Town,
Dongguan, Guangdong 523308,
P.R. China

3 Delta Electronics (Thailand) Public
Co., Ltd.
909 Soi 9 Moo 4, Bangpoo Industrial
Estate (E.P.Z.), Pattana 1 Road,
Tambol Phraksa, Amphur Muang,
Samutprakarn 10280
Thailand



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

Datum / Date 07.04.2022

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "W. Hsu".

Dipl.-Ing. W. Hsu



Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50557297

Blatt Sheet
0001

Ihr Zeichen Client Reference
IPSBU-102P-202205004

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-SHH-CN22P97C 001

Ausstellungsdatum Date of Issue
02.09.2022 (day/mo/yr)

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

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

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15
EN 62233:2008

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Bezeichnung : MEB-2K5A36T X1X2X3, MEB-2K5Z36TA X1X2
(Type Designation) MEB-2K5A24T X1X2X3, MEB-2K5Z24TA X1X2
X1, X2, X3 stehen für: jeder alphanumerische Charakter
(stand for) oder freibleibend (any alphanumeric
character or blank)

Nennspannung : AC 100V oder (or) AC 110-120V oder
(Rated Voltage) (or) AC 200-240V, 50-60Hz

Nennstrom : 16A
(Rated Current)

Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (see Constructional Data Form)

Schutzklasse : I
(Protection Class)

Max. Umgebungstemperatur : 50°C (full 100% load)
(Max. Ambient Temperature) 70°C (de-rating 50% load)

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

Verschmutzungsgrad : 3
(Pollution Degree)

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Th. Illing

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50557297 0001

1 Delta Electronics (Jiangsu) Ltd.
215200, No.1688, Jiangxing East Road,
Wujiang Economic and Technological
Development Zone
Suzhou City, Jiangsu Province
P.R. China

2 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No.33, Pantao Road, Shijie Town,
Dongguan, Guangdong 523308,
P.R. China

3 Delta Electronics (Thailand) Public
Co., Ltd.
909 Soi 9 Moo 4, Bangpoo Industrial
Estate (E.P.Z.), Pattana 1 Road,
Tambol Phraksa, Amphur Muang,
Samutprakarn 10280
Thailand

4 Delta Electronics India Private
Limited-SEZ Unit
Delta SEZ Notified at SY No. 16/1B2B
Part & 16/1B2A Part Plot No.1,
Industrial Park, Kurubarapalli Village
Krishnagiri Dist, Tamil Nadu, 635115
India


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 02.09.2022

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Dipl.-Ing. Th. Illing

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50557179

Blatt Sheet
0001

Ihr Zeichen Client Reference
IPSBU-102P-202205004

Unser Zeichen Our Reference
ZTW1-SHH-CN22H674 001

Ausstellungsdatum Date of Issue
01.09.2022 (day/mo/yr)

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

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 1111258787

Geprüft nach Tested acc. to
EN 61558-2-16:2009+A1
EN 61558-1:2005+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Bezeichnung : MEB-2K5A36T X1X2X3, MEB-2K5Z36TA X1X2
(Type Designation) MEB-2K5A24T X1X2X3, MEB-2K5Z24TA X1X2
X1, X2, X3 steht für: jeder alphanumerische Charakter
(stands for) oder freibleibend (any alphanumeric
character or blank)

Nennspannung : AC 100V, 50-60Hz oder (or)
(Rated Voltage) AC 110-120V, 50-60Hz oder (or)
AC 200-240V, 50-60Hz

Nennstrom : 16A
(Rated Current)

Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (see Constructional Data Form)

Schutzklasse : I
(Protection Class)

Max. Umgebungstemperatur : siehe Aufbau-Übersicht
(Max. Ambient Temperature) (see Constructional Data Form)

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

Verschmutzungsgrad : P3
(Pollution Degree)

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

http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

Dipl.-Ing. Th. Illing

Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories



R 50557179 0001

1 Delta Electronics (Jiangsu) Ltd.
215200, No.1688, Jiangxing East Road,
Wujiang Economic and Technological
Development Zone
Suzhou City, Jiangsu Province
P.R. China

2 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No.33, Pantao Road, Shijie Town,
Dongguan, Guangdong 523308,
P.R. China

3 Delta Electronics (Thailand) Public
Co., Ltd.
909 Soi 9 Moo 4, Bangpoo Industrial
Estate (E.P.Z.), Pattana 1 Road,
Tambol Phraksa, Amphur Muang,
Samutprakarn 10280
Thailand

4 Delta Electronics India Private
Limited-SEZ Unit
Delta SEZ Notified at SY No. 16/1B2B
Part & 16/1B2A Part Plot No.1,
Industrial Park, Kurubarapalli Village
Krishnagiri Dist, Tamil Nadu, 635115
India


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 01.09.2022

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



Dipl.-Ing. Th. Illing