

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50617032 0003

Berichtsnummer Report No.:

CN24THTC 003

Genehmigungsinhaber License Holder:

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

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

4 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 4 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111280223

Geprüft nach Tested according to:

EN 62368-1:2014+A11

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Einbau-Schaltnetzteil

Product:

(SWITCHING POWER SUPPLY)

Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:
Type designation(s) are listed on the next page(s)
Technische Daten:

Änderung für Bezeichnung : 1) PMS-48V2K5W1BM

Technical Data:

(Change for Type Designation) 2) PMS-24V2K5W1BM

Gültig ab:

2025-03-26

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2025-03-26

Date of issue:

Dipl.-Ing. Th. Illing



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

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50617032 0003

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24THTC 003

Produkt *Product:*

Einbau-Schaltnetzteil
(SWITCHING POWER SUPPLY)

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

1) PMS-48V2K5W1BTD

2) PMS-24V2K5W1BTD

ANLAGE (Appendix): 1.0



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50617032 0003

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24THTC 003

Produkt *Product:*

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Fertigungsstätten *Factories:*

- 1 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
- 2 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No. 33, Pantao Road, Shijie Town
Dongguan
523308 Guangdong
P.R. China
- 3 Delta Electronics (Thailand) Public Co., Ltd.
111/6 Moo 9, Wellgrow Industrial Estate,
Bangna-Trad Road, Tambol Bangwua,
Amphur Bangpakong,
Chachoengsao 24180
Thailand
- 4 Delta Electronics India Private Limited
SEZ Unit
SY No.16/1b2b(Part) & 16/1b2a(Part),
Plot No.1, Industrial Park,
Kurubarapalli Village,
Krishnagiri, Tamilnadu, 635115
India



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50617032 0002

Berichtsnummer Report No.:

CN24THTC 002

Genehmigungsinhaber License Holder:

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

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

4 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 4 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111280223

Geprüft nach Tested according to:

EN 62368-1:2014+A11

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Einbau-Schaltnetzteil

Product:

(SWITCHING POWER SUPPLY)

Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:
Type designation(s) are listed on the next page(s)
Technische Daten:

Änderung für Bezeichnung : 1) PMS-48V2K5W1BD

Technical Data:

(Change for Type Designation) 2) PMS-24V2K5W1BD

Gültig ab:

2024-11-21

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2024-11-21

Date of issue:

Dipl.-Ing. Th. Illing



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

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50617032 0002

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24THTC 002

Produkt *Product:*

Einbau-Schaltnetzteil
(SWITCHING POWER SUPPLY)

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

1) PMS-48V2K5W1BM

2) PMS-24V2K5W1BM

ANLAGE (Appendix): 1.0



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50617032 0002

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24THTC 002

Produkt *Product:*

Einbau-Schaltnetzteil (SWITCHING POWER SUPPLY)

Fertigungsstätten *Factories:*

-
- 1 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No.33, Pantao Road, Shijie Town,
Dongguan, Guangdong 523308,
P.R. China
 - 2 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
 - 3 Delta Electronics (Thailand) Public
Co., Ltd.
111/6 Moo 9, Wellgrow Industrial Estate,
Bangna-Trad Road, Tambol Bangwua,
Amphur Bangpakong,
Chachoengsao 24180
Thailand
 - 4 Delta Electronics India Private Limited
SEZ Unit
SY No.16/1b2b(Part) & 16/1b2a(Part),
Plot No.1, Industrial Park,
Kurubarapalli Village,
Krishnagiri, Tamilnadu, 635115
India



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50617032 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN24THTC 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

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

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

4 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 4 factories on following pages

Prüfzeichen Test Mark:


Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1111280223

Geprüft nach Tested according to:

EN 62368-1:2014+A11

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Einbau-Schaltnetzteil
(SWITCHING POWER SUPPLY)

Product:
Modell:

Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet

Type:

Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten:
Technical Data:

Nennspannung : AC 100V, 50-60Hz oder (or)
(Rated Voltage) AC 110-120V, 50-60Hz oder (or)
AC 200-240V, 50-60Hz (at terminal block (CN1))
Nennstrom : 16A
(Rated Current)
Ausgang : siehe Aufbau-Übersicht
(Output) (see Constructional Data Form)

Technische Daten sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Technical Data is listed on the next page(s)

Gültig ab:
Valid from:

2024-01-22

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Ausstellungsdatum:
Date of issue:

2024-01-22

Dipl.-Ing. Th. Illing

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

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*

R 50617032 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24THTC 001

Produkt *Product:*Einbau-Schaltnetzteil
(SWITCHING POWER SUPPLY)**Modell** *Type:***Bezeichnung** *Designation:*

1) PMS-36V2K5W1BTD

2) PMS-48V2K5W1BTD

3) PMS-24V2K5W1BTD

max. Betriebshöhe : 5000m

(max. Operating Altitude)

max. Umgebungstemperatur : siehe Aufbau-Übersicht

(max. Ambient Temperature) (see Constructional Data Form)

Schutzklasse : I

(Protection Class)

Verschmutzungsgrad : 3

(Pollution Degree)

ANLAGE (Appendix): 1.0



Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50617032 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN24THTC 001

Produkt *Product:*
Einbau-Schaltnetzteil
(SWITCHING POWER SUPPLY)

Fertigungsstätten *Factories:*

- 1 Delta Electronics (Dongguan) Co., Ltd.
No.33, Pantao Road, Shijie Town,
Dongguan, Guangdong 523308,
P.R. China
- 2 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
- 3 Delta Electronics (Thailand) Public
Co., Ltd.
111/6 Moo 9, Wellgrow Industrial Estate,
Bangna-Trad Road, Tambol Bangwua,
Amphur Bangpakong,
Chachoengsao 24180
Thailand
- 4 Delta Electronics India Private Limited
SEZ Unit
SY No.16/1b2b(Part) & 16/1b2a(Part),
Plot No.1, Industrial Park,
Kurubarapalli Village,
Krishnagiri, Tamilnadu, 635115
India

