

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50479112

Blatt Sheet
0005

Ihr Zeichen Client Reference
245875197

Unser Zeichen Our Reference
01-EH-NN20YHZZ 005

Ausstellungsdatum Date of Issue
21.11.2025 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder
OmniOn Power Inc.
601 Shiloh Road
Plano TX 75074
USA

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

Prüfzeichen Test Mark



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111228686

Geprüft nach Tested acc. to
EN IEC 62368-1:2020+A11
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) (DC/DC Power Supply Module)

as page 0001

Change

Name of License Holder: See above
Trademark : OmniOn Power
Manufacturing Plant : Refer to annex list of factories

ANLAGE (Appendix): 1.4

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

Sunny Sun

**Anlage Fertigungsstättenliste
/Attachment List of Factories**



R 50479112 0005

1

OmniOn Power Shanghai Co., Ltd.
1353 Chenqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China

2

Cal-Comp Electronics (Thailand)
Public Co., Ltd.
138 Moo 4, Petchkasem Rd.
Sapang, koaw Yoi, Petchaburi 76140
Thailand


TÜVRheinland®

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

Datum / Date 21.11.2025

Zertifizierungsstelle
/ Certification Body



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Sunny Sun".

Sunny Sun

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.
R 50479112

Blatt Sheet
0004

Ihr Zeichen Client Reference
245793709

Unser Zeichen Our Reference
01-Zhangzp-NN20YHZZ 004

Ausstellungsdatum
04.04.2023

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

ABB Power Electronics Inc.
601 Shiloh Road Plano,
Texas 75074
USA

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

Lineage Power China Co., Ltd.
1353 Chengqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111228686

Geprüft nach Tested acc. to

EN IEC 62368-1:2020+A11
EN 62368-1:2014+A11

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) (DC/DC Power Supply Module)

as page 0001

Change

Test Requirement: See above

Addition

Type Designation: QBVS125A10RX
(The "X" can be 0-9 or A-Z or blank or symbol)
Trade Mark : GE (Optional)
Rated Input : 48-60 Vdc, 32 AMax
Rated Output : 10.8 Vdc/120 A, 1300 WMax
Protection Class: Class III
Max. Operating Temperature: 85°C
Max. Operating Altitude : 5000 m

ANLAGE (Appendix): 1.3

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

Hongyan Yu

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50479112

Blatt *Sheet*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
245757451

Unser Zeichen *Our Reference*
01-Zhangzp-NN20YHZZ 003

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
07.12.2021
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
ABB Power Electronics Inc.
601 Shiloh Road Plano,
Texas 75074
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Lineage Power China Co., Ltd.
1353 Chengqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China

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

Switching Power Supply (for building in) (DC/DC Power Supply)

as page 0001

Addition

Type Designation: QBVS128A0BX
QBDS128A0BX
(The "X" can be 0-9 or A-Z or blank or symbol)
Trade Mark : GE (Optional)
Rated Input : 48-60 Vdc, 34 A Max
Rated Output : 12 Vdc/128 A, 1540 W Max
Protection Class: Class III
Max. Operating Temperature: 85°C
Max. Operating Altitude : 5000 m

Remark:

The installation has to be carried out according to the installation instructions accompanying the product.

ANLAGE (Appendix): 1.2

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.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

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



Mark Chen

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50479112

Blatt *Sheet*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
244058467

Unser Zeichen *Our Reference*
01-MLQ-NN20YHZZ 002

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
06.01.2021 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
ABB Power Electronics Inc.
601 Shiloh Road Plano,
Texas 75074
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Lineage Power China Co., Ltd.
1353 Chenqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111228686

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

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Switching Power Supply (for building in) (DC/DC Power Supply)

as page 0001
Addition

Type Designation: QBDS125A10RX
(The "X" can be 0-9 or A-Z or blank or symbol)
Trade Mark : GE (Optional)
Rated Input : 45-57 Vdc Max.32 A
Rated Output : 10.4 Vdc/125 A, Max.1300 W
Protection Class: Class III
Max. Operating Altitude : 5000 m
Max. Operating Temperature: refer to Appendix No. 1.1

Remark:

The installation has to be carried out according to the installation instructions accompanying the product.

ANLAGE (Appendix): 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

Mark Chen

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50479112

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
244058467

Unser Zeichen *Our Reference*
01-MLQ-NN20YHZZ 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
04.09.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
ABB Power Electronics Inc.
601 Shiloh Road Plano,
Texas 75074
USA

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Lineage Power China Co., Ltd.
1353 Chengqiao Road
Fengpu Industrial Park
Fengxian
201401 Shanghai
P.R. China

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

Switching Power Supply (for building in) (DC/DC Power Supply)

Type Designation: QBDS108A0BX
(The "X" can be 0-9 or A-Z or blank or symbol)
Trade Mark : GE (Optional)
Rated Input : 48-60 Vdc, Max.30 A
Rated Output : 12 Vdc/108 A,Max.1300 W
Protection Class: Class III
Max. Operating Altitude : 5000 m
Max. Operating Temperature: refer to Appendix No. 1.0

5
1

Remark:

The installation has to be carried out according to the installation instructions accompanying the product.

6

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.

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



Mark Chen