

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50507855

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
244324114

Unser Zeichen *Our Reference*  
01-Zhangzp-CN21OHTV 001

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
11.06.2021  
(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 IEC 62368-1:2020+A11  
EN 62368-1:2014+A11

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**

***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**

***License Fee - Unit***

**Einbau-Schaltnetzteil (Board Mounted Power Supply)**

Type Designation : QBDS095A10RX  
(X maybe 0-9, A-Z, -, \_, or blank for market purposes)  
Trademark : refer to Appendix No. 1.0  
Rated Input : 45-56Vdc, 30A  
Rated Output : 8.3-10.6 Vdc, 95-121 A, max.1000 W  
Protection Class : Class III  
Max. Operating Altitude : 5000m  
Max. Operating Temperature : 85°C

**Remark:**

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

**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**