Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50686985 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25N2EY 002

Genehmigungsinhaber *License Holder:*
Shanghai JA Solar Technology
Co., Ltd.
No. 118, Lane 3111
West Huancheng Road,
Fengxian District
201401 Shanghai
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*
040-0002690133

Prüfzeichen *Test Mark:*

Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

TÜVRheinland
CERTIFIED

www.tuv.com
ID 1111304630

Geprüft nach *Tested according to:*
IEC 62619:2022
EN IEC 62619:2022
EN 62477-1:2012+A11+A1+A12

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: *Product:*	Lithium-ion battery (Rechargeable Li-ion Battery System)
Modell: *Type:*	Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet *Type designation(s) are listed on the next page(s)*
Technische Daten: *Technical Data:*	Refer to the next page(s)

Gültig ab: 2025-07-22
Valid from:

Ausstellungsdatum: 2025-07-25
Date of issue:

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Dipl.-Ing. (FH) Fan He

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

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

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks . Utilisatio n and applic ation requires prior approval.

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50686985 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN25N2EY 002

Produkt *Product:* Lithium-ion battery
(Rechargeable Li-ion Battery System)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*
BP-ES-125kW-261kWh-B02

Rated Capacity [Ah]	: 314
Rated Voltage [Vd.c.]:	: 832
Maximum continuous charge/discharge current [A]	: 178
Maximum continuous charge/discharge power [kW]	: 125
Charge temperature range[°C]	: 1 to 45
Discharge temperature range[°C]	: -20 to 45
Upper limit charging voltage [Vd.c.]	: 949
End-of-discharge Voltage [Vd.c.]	: 702
Protective class	: Class I
Ingress Protection(IP)	: IP54
Cooling type	: Liquid cooling
Altitude[m]	: 2000

Remark(s):
The installation has to be carried out according to the installation instruction specified by the manufacturer.
Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.