

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50676219 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN25Z91U 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

GoodWe Technologies Co., Ltd.

No.90 Zijin Rd., New District

215011 Suzhou

P.R. China

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

GoodWe (GuangDe) Power Supply

Technology Co., Ltd

No.8, Dongting Rd., Guangde Economic
Development Zone

Anhui

P.R. China

Prüfzeichen Test Mark:

Geprüft nach Tested according to:

IEC 62619:2022

IEC 63056:2020

EN 62477-1:2012+A11+A1+A12

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: Energy Storage System
Product: (Energy Storage System)

Modell: Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet
Type: Type designation(s) are listed on the next page(s)

Technische Daten: Technical data(s) are listed on the next page(s)
Technical Data: ANLAGE (Appendix): 1

Gültig ab: 2025-05-15
Valid from:

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Ausstellungsdatum: 2025-05-15
Date of issue:

A. Chen



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 50676219 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN25Z91U 001

Produkt *Product:*

Energy Storage System
(Energy Storage System)

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*

GW125/261-ESA-LCN-G10

| | |
|--|--|
| Energy [kWh] | : 261.25 |
| Operating Voltage Range | : 676-936Vd.c. |
| Nominal Voltage | : 832Vd.c. |
| Capacity [Ah] | : 314 |
| Max. Continuous Charge/Discharge Current: | 188/188Ad.c. |
| Nominal Charge/Discharge Current | : 157Ad.c. |
| Nominal AC Voltage [V a.c.] | : 380/400Va.c. 3L/N/PE |
| Max. operating current [A a.c.] | : 198.5 |
| Nominal output power [kW] | : 125 |
| Max. power [kW] | : 137.5kVA (400Vac) 130.6kVA (380Vac) |
| Frequency [Hz] | : 60/50 |
| Overvoltage Category level | : AC III,DC II |
| Power Factor : Default 1 (0.8 Leading to 0.8 lagging adjustable) | |
| Operating Temperature Range | : -20~+55°C |
| Protective class | : Class I |
| Ingress Protection | : IP54 |

