

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:


Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111301018

Geprüft nach Tested according to:

IEC 62619:2022
IEC 63056:2020
EN 62477-1:2012+A11+A1+A12

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:
Product:

Energy Storage System
(Energy Storage 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:

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

Gültig ab:
Valid from:

2025-05-15

Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:
Date of issue:

2025-05-15

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

