

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:
R 50676730 0003

Berichtsnummer Report No.:
CN259V4K 004

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 62477-1:2012+A1
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): 1.2

Gültig ab: 2026-03-19
Valid from:

Zertifizierungsstelle:
Certification body:

Ausstellungsdatum: 2026-03-19
Date of issue:


Dean Cao



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

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50676730 0003

Berichtsnummer Report No.:

CN259V4K 004

Produkt Product: Energy Storage System
(Energy Storage System)

Modell Type: **Bezeichnung Designation:**
As R 50676730 0001`0002

Addition:

GW125/261-ESA-LCN-G11

Energy [kWh]	: 261.25
Operating Voltage Range[Vd.c.]	: 676-936
Nominal Voltage[Vd.c.]	: 832
Capacity [Ah]	: 314
Max. Continuous Charge/Discharge Current[Ad.c.]	: 188/188
Nominal Charge/Discharge Current[Ad.c.]	: 157
Nominal AC Voltage [V a.c.]	: 380/400 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 (0.8Leading to 0.8 lagging adjustable)	
Operating Temperature Range[°C]	: -25~+55
Protective class	: Class I
Ingress Protection	: IP54

