Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50734347 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN26N0R5 001

Genehmigungsinhaber *License Holder:*
Huawei Digital Power Technologies
Co., Ltd.
Office 01, 39th Floor, Block A,
Antuoshan Headquarters Towers, 33
Antuoshan 6th Road, Futian District,
Shenzhen,
518043 Guangdong
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Site:*
3 Fertigungsstätten auf Folgeseiten
Listing of 3 factories on following pages

Prüfzeichen *Test Mark:*

TÜVRheinland® CERTIFIED
Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 1111319554

Geprüft nach *Tested according to:*
2 PfG 2988/06.26

Geräteidentifikation
Product Identification

Produkt: *Product:* 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:*
LUNA2000-5-S1, LUNA2000-10-S1, LUNA2000-15-S1, LUNA2000-7-S1,
LUNA2000-14-S1, LUNA2000-21-S1, LUNA2000-12-S1, LUNA2000-17-S1,
LUNA2000-19-S1/ LUNA2000-5-E1, LUNA2000-7-E1/LUNA2000-10KW-C1
Level 3
Technical data(s) are listed on the next page(s)
ANLAGE (Appendix): 1

Gültig ab: *Valid from:* 2026-06-18

Ausstellungsdatum: *Date of issue:* 2026-06-18

Zertifizierungsstelle: *Certification body:*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsstelle

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

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

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50734347 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN26N0R5 001

Produkt *Product:* Energy Storage System

Modell *Type:*

Bezeichnung *Designation:*
LUNA2000-5-S1, LUNA2000-10-S1, LUNA2000-15-S1,
LUNA2000-7-S1, LUNA2000-14-S1, LUNA2000-21-S1,
LUNA2000-12-S1, LUNA2000-17-S1, LUNA2000-19-S1/
LUNA2000-5-E1, LUNA2000-7-E1/LUNA2000-10KW-C1

```
Operating voltage range [Vdc]              : 350-980
Maximum charging / discharging current [Adc]: 30
Operating temperature range [°C]           : -20 to +55
Protection class                           : I
Enclosure type                             : IP66
```

Safety Levels are specified in 2 PfG 2988/06.26 standard.
- Level 1
(In compliance with basic safety standards for the product.)
- Level 2
(Level 1 plus additional stricter testing requirements.)
- Level 3
(Level 2 plus additional stricter testing requirements.)

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

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

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer *Certificate No.:*
R 50734347 0001

Berichtsnummer *Report No.:*
CN26N0R5 001

Produkt *Product:*
Energy Storage System

Fertigungsstätten *Factories:*

1 Huizhou Desay Battery Co., Ltd
No.12, Guangtai Road,
Huinan High-tech Industrial Park,
Huizhou City,
Guangdong
P.R. China

2 Huawei Machine Co., Ltd.
No. 2 New City Avenue
Song Shan Hu Science & Technology
Industrial Park
Dongguan, Guangdong 523808
P.R. China

3 Shenzhen ACT Manufacturing CO.,LTD.
1~8F Bldg 5 & 6~8F Bldg 4
Beishan IZ I, -1~4F ACT Net
Energy Z II, Yangang; 1~11F Bldg 29
Yantian IFTZ, Pengwan, Yantian,
Shenzhen,
Guangdong
P.R. China

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
TÜVRheinland
Zertifizierungsstelle

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