

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50379026

Blatt *Sheet*
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*
52109827

Unser Zeichen *Our Reference*
01-DJW-50081618 010

Ausstellungsdatum *Date of Issue*
31.12.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Ginlong technologies Co., Ltd.
No.57 Jintong Road, Binhai,
(seafront), Industrial Park,
Xiangshan Ningbo
315712 Zhejiang
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Ginlong technologies Co., Ltd.
No.57 Jintong Road, Binhai,
(seafront), Industrial Park,
Xiangshan Ningbo
315712 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419047345

Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 62109-1:2010
IEC 62109-2:2011
EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
*Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

PV-Wechselrichter (Grid-connected PV Inverter)

as page 0007 Continuation

7

Modification

- 1.Add new models S5-GR1P3.6K-M, S5-GR1P3K-M, S5-GR1P2.5K-M
S5-GR1P1.5K-M, S5-GR1P0.7K-M, S5-GR1P2K-M, S5-GR1P1K-M;
- 2.The new models are identical to other family models
(Solis-mini-700-4G, Solis -mini-1000-4G, Solis -mini-1500-4G
Solis -mini-2000-4G, Solis -mini-2500-4G, Solis -mini-3000-
4G, Solis -mini-3600-4G.) except DC input current changed
from 11A to 12.5A for S5-GR1P0.7K-M, S5-GR1P1K-M,
S5-GR1P1.5K-M, S5-GR1P2K-M, S5-GR1P2.5K-M and
S5-GR1P3K-M and the number of IGBTs on AC side was reduced
from 6 to 4 for all the new models.

7

ANLAGE (Appendix): 1.1

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

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Weichun Li