

Zertifikat *Certificate*

Zertifikatsnummer Certificate No.:

R 50655488 0001

Berichtsnummer Report No.:

CN24SGYV 001

Genehmigungsinhaber License Holder:

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

Fertigungsstätte Manufacturing Site:

Ginlong technologies Co., Ltd.
No. 188 Jinkai Road, Binhai Industrial
Park, Xiangshan, Ningbo,
315712 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark:

Geprüft nach Tested according to:

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

Geräteidentifikation
Product Identification
Produkt:

Converter
(AC Coupled Inverter)

Product:
Modell:

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

Type:
Technische Daten:

Refer to next page(s)
ANLAGE (Appendix): 1.0

Technical Data:
Gültig ab:

2024-11-21

Valid from:
Zertifizierungsstelle:
Certification body:
Ausstellungsdatum:

2024-12-03

Date of issue:

Dipl.-Ing. (FH) Fan He



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 50655488 0001

Berichtsnummer *Report No.:*

CN24SGYV 001

Produkt *Product:* Converter
(AC Coupled Inverter)

Modell *Type:* **Bezeichnung** *Designation:*

Type Designation

: 1)S6-EA3P5KAA-NV-ND-H ,
2)S6-EA3P6KAA-NV-ND-H ,
3)S6-EA3P8KAA-NV-ND-H ,
4)S6-EA3P10KAA-NV-ND-H

Rated Output Volt.[Va.c.] : 3/N/PE, 380/400

Rated Output Freq.[Hz] : 50/60

 Max. Output Curr.[Aa.c.] : 1)7.6/7.2, 2)9.1/8.7,
3)12.2/11.5, 4)15.2/14.4

Rated Output Power[kW] : 1)5, 2)6, 3)8, 4)10

Power Factor : [-0.80, 0.80]

Rated Input Volt. [Va.c.] : 3/N/PE, 380/400

Rated Input Freq. [Hz] : 50/60

Max. input power [kW] : 1)7.5, 2)9, 3)12, 4)15

Rated input current[Aa.c.] : 1)11.4, 2)13.8, 3)18.2, 4)22.8

Overvoltage Category (OVC) : III for AC mains

VMAX BAT [Vd.c.] : 600

Battery Type : Li-ion battery

Voltage Range [Vd.c.] : 120-600

Max. Charge/Discharge

Current IMAX[Ad.c.] : 1)2)25/25, 3)4)50/50

Overvoltage Category (OVC) : II for Battery

Remark(s):

The installation has to be carried out according to the installation instruction specified by the manufacturer. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

