

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: A3 50663833 0001

Report No.: CN24Z38B 001

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

Product: **PV-Inverter**
(Grid-connected PV Inverter)

Identification: Type Designation: S6-GC3P80K07-LV-ND, S6-GC3P100K07-LV-ND,
S6-GC3P150K07-NV-ND, S6-GC3P200K07-HV-ND
Firmware Version: A2
Serial Number : 120030202480095
Remark(s) : Refer to report CN24Z38B 001 for details.

Tested acc. to: CEI 0-16:2022-03
CEI 0-16;V1:2022-11
CEI 0-16;V2:2023
CEI 0-16;V3:2024-01

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Date 28.02.2025 Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Zertifizierungsstelle. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-ZE-14169-01-02 aufgeführten Akkreditierungsumfang. Certification Body A. Chen



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normativa CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 e CEI 0-16;V3:2024-01

“Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”

SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 and CEI 0-16;V3:2024-01

“Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company”

Certificate No.: A3 50663833 0001

Pagina 1/2

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:

TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

| DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device | PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device | DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device | DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device |
|--|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Titolare della licenza
License Holder

Ginlong technologies Co., Ltd.

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

| Modello/Tipo Model/Type | S6-GC3P80K07-LV-ND | S6-GC3P100K07-LV-ND | S6-GC3P150K07-NV-ND | S6-GC3P200K07-HV-ND |
|--|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Potenza Attiva Nominata (P_{NINV}) Nominal Power [kW] | 80 | 100 | 150 | 200 |
| Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) Maximum Apparent Power [kVA] | 88 | 100 | 165 | 200 |

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normativa CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 e CEI 0-16;V3:2024-01

“Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”

SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 and CEI 0-16;V3:2024-01

“Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company”

Certificate No.: A3 50663833 0001

Pagina 2/2

| | |
|---|--|
| Firmware release Firmware | A2 |
| Numero di Fasi Number of phases | Trifase Three Phases |
| Potenza massima dell'impianto di destinazione: Maximum power of the destination plant: | <input type="checkbox"/> $P_{\text{plant}} < 400 \text{ kW}$ <input checked="" type="checkbox"/> $P_{\text{plant}} \geq 400 \text{ kW}$ |
| laboratorio di prova Test laboratory | TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. Accreditation CNAS no. L3038 |

Esaminati I Fascicoli Prove N.: CN24Z38B 001 emesso da TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l.
Having assessed the Test Files N. CN24Z38B 001 issued by TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.

Si dichiara che i prodotti indicati soddisfano i requisiti della CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 e CEI 0-16;V3:2024-01 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”

We declare that the products indicated meet the requirements laid down by CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16 V2:2023 and CEI 0-16;V3:2024-01 “Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company”

Validità della Dichiarazione
Validity of the Declaration

Questa Dichiarazione è valida per i prodotti indicate, così come descritti nei Fascicoli citati. Nuovi requisiti o emendamenti a requisiti esistenti, così come modifiche al prodotto, possono implicare nuove verifiche e certificazioni.

This Declaration is valid only for the products indicated herein, as described in the Files mentioned. New requirements or amendment to existing ones, or modifications to the product, may imply re-verification and re-certification.

Data: 28.02.2025
Date:

Firma
Signature :

A. Chen
Certificatore