

CERTIFICATE of Conformity

Registration No.: A3 50691058 0001

Report No.: CN25S7LA 001

Holder: Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.
No.9, Lizhishan Road, Science City,
Guangzhou High-tech Zone,
Guangdong
P.R. China

Product: Energy Storage system
(C&I ENERGY STORAGE SYSTEM)

Identification: Type Designation : CM2-99.9K-261, CM2-125K-261
Firmware Version : PCS: V1.1, Master BMS: V1.010
Slave BMS: V1.005
Remark : Refer to test report CN25S7LA 001
for details.

Tested acc. to: CEI 0-16:2022-03
CEI 0-16;V1:2022-11
CEI 0-16;V2:2023-05
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 15.08.2025

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

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

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 50691058 0001

Page 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
☐	☐	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

Guangzhou Sanjing Electric Co., Ltd.
No.9, Lizhishan Road, Science City, Guangzhou High-tech Zone, Guangdong, P.R. China.

Modello/Tipo Model/Type	CM2-99.9K-261	CM2-125K-261
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	99900	125000
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	99900	137500
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	99900	125000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	99900	125000
Modello di pacchetto batteria Battery package model	Y52 2.0*5	
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	52.24kWh*5	



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 50691058 0001

Page 2/2

Firmware release
Firmware

PCS: V1.1
Master BMS: V1.010
Slave BMS: V1.005

Numero di Fasi
Number of phases

Trifase
Three Phases

Potenza massima
dell'impianto di destinazione:
Maximum power of the
destination plant:

☒ $P_{\text{plant}} < 400 \text{ kW}$
☒ $P_{\text{plant}} \geq 400 \text{ kW}$

laboratorio di prova
Test laboratory

TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.
Accreditation CNAS no. L3080

Esaminati I Fascicoli Prove N.: CN25S7LA 001 emesso da TÜV Rheinland (Shenzhen) S.r.l.
Having assessed the Test Files N. CN25S7LA 001 issued by TÜV Rheinland (Shenzhen) 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: 15.08.2025
Date:

Firma
Signature :



A. Chen
Certificatore

