CERTIFICATE
of Conformity

Registration No.: A3 50694714 0001

Report No.: CN24OFVH 003

Holder:
SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
No.278, Shizhu Road,
Chengnan Sub-district, Tonglu County
Hangzhou,
Zhejiang
P.R. China

Product:
Energy Storage System
(Power Conversion System)

Identification:
Type Designation: X3-TRENE-65K X3-TRENE-79.9K
X3-TRENE-99.9K X3-TRENE-100K
X3-TRENE-124.9K X3-TRENE-125K
Continued on page 0002

Tested acc. to:
CEI 0-21:2022-03
CEI 0-21;V1:2022-11
CEI 0-21;V2:2024-01
CEI 0-21;V2/EC:2024-03
CEI 0-21;V2/EC2:2025-02

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.

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

Date 10.09.2025

Bowen Dong

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

10/020 d 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

C E R T I F I C A T E
of Conformity

TÜVRheinland®

Registration No.: A3 50694714 0002

Report No.: CN24OFVH 003

Holder:
SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd.
No.278, Shizhu Road,
Chengnan Sub-district, Tonglu County
Hangzhou,
Zhejiang
P.R. China

Product:
Energy Storage System
(Power Conversion System)

Identification:
As page 0001 continuation
Firmware Version: Master:1.00,Manager:1.00
Remark(s) : The product may be installed with TRENE-B261L Storage Battery System. Refer to CN24OFVH 003 for details.

Tested acc. to:
CEI 0-21:2022-03
CEI 0-21;V1:2022-11
CEI 0-21;V2:2024-01
CEI 0-21;V2/EC:2024-03
CEI 0-21;V2/EC2:2025-02

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.

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

Date 10.09.2025

Bowen Dong

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

10/020 d 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-125K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	125000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	125000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	125000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	125000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-124.9K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	124900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	124900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	124900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	124900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-100K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	100000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	110000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	100000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	100000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-99.9K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	99900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	99900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	99900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	99900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-79.9K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	79900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	79900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	79900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	79900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE-65K with TRENE-B261L
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	65000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	65000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	5
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	65000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	65000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	261

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 125K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	125000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	125000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	125000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	125000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 124.9K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	124900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	124900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	124900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	124900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 100K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	100000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	110000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	100000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	100000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 99.9K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	99900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	99900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	99900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	99900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 79.9K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	79900
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	79900
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	79900
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	79900
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

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*	SolaX Power Network Technology (Zhejiang) Co., Ltd. No.278, Shizhu Road, Chengnan Sub-district, Tonglu County Hangzhou, Zhejiang P.R. China
Modello/Tipo *Model/Type*	X3-TRENE 65K with TRENE-B215
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	65000
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	65000
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	65000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	65000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	215

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity to CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, and CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50694714 0001-0002

(*) The inverter have a AC output with the batteries system and it’s compliant to Annex A, and Bbis of standard CEI 0-21
The nominal charging and discharging power can be reached only according with battery modules connected to the inverter with limitation of the inverter’s capability.

Firmware release *Firmware*	Master: 1.00 Manager: 1.00
Numero di Fasi *Number of phases*	Trifase Three Phases
Note *Remarks*	Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale. *The device is capable to limit the Idc to 0,5% of the nominal current.*
laboratorio di prova *Test laboratory*	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. Accreditation CNAS no. L3038

Esaminati I Fascicoli Prove N.: CN24OFVH 003 emesso da TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l.
Having assessed the Test Files N. CN24OFVH 003 issued by TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.

Si dichiara che i prodotti indicati soddisfano i requisiti della CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica”
We declare that the products indicated meet the requirements laid down by CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21;V1:2022-11, CEI 0-21;V2:2024-01, CEI 0-21;V2/EC:2024-03, e CEI 0-21;V2/EC2:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the LV electrical Utilities”

Validità della Dichiarazione *Validity of the Declaration*	Questa Dichiarazione è valida per i prodotti indicate, cosl come descritt nei Fascicoli citati. Nuovi requisiti o emendamenti a requisiti esistenti, cosl 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: 10.09.2025

Firma
Signature :

Bowen Dong
Certificatore

TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsstelle TÜVRheinland

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2 · 90431 Nürnberg · Germany

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-14169-01-02

TÜVRheinland® Precisely Right.