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

Registration No.: **A3 50680375 0001**

Report No.: **CN24J4E7 004**

Holder:

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

Product:

PV-Inverter
(Grid Tied Inverter with storage system)

Identification:

Type Designation: X3-ULT-15K X3-ULT-15KP X3-ULT-19.9K
X3-ULT-20K X3-ULT-20KP X3-ULT-25K
X3-ULT-30K with battery Tx-HSn,Tx-HSn*2
(x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,
36.0,39.6,43.2,46.8)
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.

Date **16.06.2025**

**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

Dean Cao

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

Registration No.: A3 50680375 0002

Report No.: CN24J4E7 004

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

Product:
PV-Inverter
(Grid Tied Inverter with storage system)

Identification:
As page 0001 continuation

Firmware Version: DSP: 2.07; ARM: 2.03
Remark(s) : refer to report CN24J4E7 004 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 16.06.2025

Dean Cao

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K, X3-ULT-15KP with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS14.4	TS-HS18.0	TS-HS21.6	TS-HS25.2	TS-HS28.8	TS-HS32.4	TS-HS36.0	TS-HS39.6	TS-HS43.2	TS-HS46.8	TP-HS14.4	TP-HS18.0	TP-HS21.6	TP-HS25.2	TP-HS28.8	TP-HS32.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	8	10	12	14	16	18
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	12288	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6300	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	12288	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	14.7	18.4	22.1	25.8	29.4	33.1	36.8	40.5	44.2	47.9	29.4	36.8	44.2	51.6	58.9	66.3

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K, X3-ULT-15KP with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0	TP-HS39.6	TP-HS43.2	TP-HS46.8	TT-HS14.4	TT-HS18.0	TT-HS21.6	TT-HS25.2	TT-HS28.8	TT-HS32.4	TT-HS36.0	TT-HS39.6	TT-HS43.2	TT-HS46.8
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	20	22	24	26	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	73.7	81.1	88.4	95.8	44.2	55.2	66.3	77.4	88.4	99.5	110.5	121.6	132.7	143.7

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

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

TÜVRheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K, X3-ULT-15KP with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS1 4.4*2	TS-HS1 8.0*2	TS-HS2 1.6*2	TS-HS2 5.2*2	TS-HS2 8.8*2	TS-HS3 2.4*2	TS-HS3 6.0*2	TS-HS3 9.6*2	TS-HS4 3.2*2	TS-HS4 6.8*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS1 8.0*2	TP-HS2 1.6*2	TP-HS2 5.2*2	TP-HS2 8.8*2	TP-HS32 .4*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	16	20	24	28	32	36
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	12288	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	12288	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	29.4	36.8	44.2	51.6	58.8	66.2	73.6	81	88.4	95.8	58.8	73.6	88.4	103.2	117.8	132.6

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

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

TÜVRheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K, X3-ULT-15KP with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0*2	TP-HS39.6*2	TP-HS43.2*2	TP-HS46.8*2	TT-HS14.4*2	TT-HS18.0*2	TT-HS21.6*2	TT-HS25.2*2	TT-HS28.8*2	TT-HS32.4*2	TT-HS36.0*2	TT-HS39.6*2	TT-HS43.2*2	TT-HS46.8*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	40	44	48	52	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	147.4	162.2	176.8	191.6	88.4	110.4	132.6	154.8	176.8	199	221	243.2	265.4	287.4

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K, with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS14.4	TS-HS18.0	TS-HS21.6	TS-HS25.2	TS-HS28.8	TS-HS32.4	TS-HS36.0	TS-HS39.6	TS-HS43.2	TS-HS46.8	TP-HS14.4	TP-HS18.0	TP-HS21.6	TP-HS25.2	TP-HS28.8	TP-HS32.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	8	10	12	14	16	18
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6300	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	14.7	18.4	22.1	25.8	29.4	33.1	36.8	40.5	44.2	47.9	29.4	36.8	44.2	51.6	58.9	66.3

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K,with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0	TP-HS39.6	TP-HS43.2	TP-HS46.8	TT-HS14.4	TT-HS18.0	TT-HS21.6	TT-HS25.2	TT-HS28.8	TT-HS32.4	TT-HS36.0	TT-HS39.6	TT-HS43.2	TT-HS46.8
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	20	22	24	26	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	19999	19999	19999	19999	18432	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	19999	19999	19999	19999	18432	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	73.7	81.1	88.4	95.8	44.2	55.2	66.3	77.4	88.4	99.5	110.5	121.6	132.7	143.7

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS1 4.4*2	TS-HS1 8.0*2	TS-HS2 1.6*2	TS-HS2 5.2*2	TS-HS2 8.8*2	TS-HS3 2.4*2	TS-HS3 6.0*2	TS-HS3 9.6*2	TS-HS4 3.2*2	TS-HS4 6.8*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS1 8.0*2	TP-HS2 1.6*2	TP-HS2 5.2*2	TP-HS2 8.8*2	TP-HS32 .4*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	16	20	24	28	32	36
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	12288	15360	18432	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	12288	15360	18432	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	29.4	36.8	44.2	51.6	58.8	66.2	73.6	81	88.4	95.8	58.8	73.6	88.4	103.2	117.8	132.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

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

X3-ULT-19.9K with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0*2	TP-HS39.6*2	TP-HS43.2*2	TP-HS46.8*2	TT-HS14.4*2	TT-HS18.0*2	TT-HS21.6*2	TT-HS25.2*2	TT-HS28.8*2	TT-HS32.4*2	TT-HS36.0*2	TT-HS39.6*2	TT-HS43.2*2	TT-HS46.8*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	40	44	48	52	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	147.4	162.2	176.8	191.6	88.4	110.4	132.6	154.8	176.8	199	221	243.2	265.4	287.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K, X3-ULT-20KP with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS14.4	TS-HS18.0	TS-HS21.6	TS-HS25.2	TS-HS28.8	TS-HS32.4	TS-HS36.0	TS-HS39.6	TS-HS43.2	TS-HS46.8	TP-HS14.4	TP-HS18.0	TP-HS21.6	TP-HS25.2	TP-HS28.8	TP-HS32.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	8	10	12	14	16	18
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6300	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	14.7	18.4	22.1	25.8	29.4	33.1	36.8	40.5	44.2	47.9	29.4	36.8	44.2	51.6	58.9	66.3

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K, X3-ULT-20KP with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0	TP-HS39.6	TP-HS43.2	TP-HS46.8	TT-HS14.4	TT-HS18.0	TT-HS21.6	TT-HS25.2	TT-HS28.8	TT-HS32.4	TT-HS36.0	TT-HS39.6	TT-HS43.2	TT-HS46.8
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	20	22	24	26	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	20000	20000	20000	20000	18432	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	20000	20000	20000	20000	18432	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	73.7	81.1	88.4	95.8	44.2	55.2	66.3	77.4	88.4	99.5	110.5	121.6	132.7	143.7

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K, X3-ULT-20KP with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS1 4.4*2	TS-HS1 8.0*2	TS-HS2 1.6*2	TS-HS2 5.2*2	TS-HS2 8.8*2	TS-HS3 2.4*2	TS-HS3 6.0*2	TS-HS3 9.6*2	TS-HS4 3.2*2	TS-HS4 6.8*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS1 8.0*2	TP-HS2 1.6*2	TP-HS2 5.2*2	TP-HS2 8.8*2	TP-HS32 .4*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	16	20	24	28	32	36
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	12288	15360	18432	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	12288	15360	18432	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	29.4	36.8	44.2	51.6	58.8	66.2	73.6	81	88.4	95.8	58.8	73.6	88.4	103.2	117.8	132.6

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

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

TÜVRheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K, X3-ULT-20KP with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0*2	TP-HS39.6*2	TP-HS43.2*2	TP-HS46.8*2	TT-HS14.4*2	TT-HS18.0*2	TT-HS21.6*2	TT-HS25.2*2	TT-HS28.8*2	TT-HS32.4*2	TT-HS36.0*2	TT-HS39.6*2	TT-HS43.2*2	TT-HS46.8*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	40	44	48	52	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	147.4	162.2	176.8	191.6	88.4	110.4	132.6	154.8	176.8	199	221	243.2	265.4	287.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K, with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS14.4	TS-HS18.0	TS-HS21.6	TS-HS25.2	TS-HS28.8	TS-HS32.4	TS-HS36.0	TS-HS39.6	TS-HS43.2	TS-HS46.8	TP-HS14.4	TP-HS18.0	TP-HS21.6	TP-HS25.2	TP-HS28.8	TP-HS32.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	8	10	12	14	16	18
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	21504	24576	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6300	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	21504	24576	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	14.7	18.4	22.1	25.8	29.4	33.1	36.8	40.5	44.2	47.9	29.4	36.8	44.2	51.6	58.9	66.3

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K, with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0	TP-HS39.6	TP-HS43.2	TP-HS46.8	TT-HS14.4	TT-HS18.0	TT-HS21.6	TT-HS25.2	TT-HS28.8	TT-HS32.4	TT-HS36.0	TT-HS39.6	TT-HS43.2	TT-HS46.8
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	20	22	24	26	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	25000	25000	25000	25000	18432	23040	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	25000	25000	25000	25000	18432	23040	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	73.7	81.1	88.4	95.8	44.2	55.2	66.3	77.4	88.4	99.5	110.5	121.6	132.7	143.7

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K, with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS1 4.4*2	TS-HS1 8.0*2	TS-HS2 1.6*2	TS-HS2 5.2*2	TS-HS2 8.8*2	TS-HS3 2.4*2	TS-HS3 6.0*2	TS-HS3 9.6*2	TS-HS4 3.2*2	TS-HS4 6.8*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS1 8.0*2	TP-HS2 1.6*2	TP-HS2 5.2*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS18 .0*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	16	20	24	28	32	36
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	12288	15360	18432	21504	24576	25000	25000	25000	25000	25000	24576	25000	25000	25000	25000	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	12288	15360	18432	21504	24576	25000	25000	25000	25000	25000	24576	25000	25000	25000	25000	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	29.4	36.8	44.2	51.6	58.8	66.2	73.6	81.0	88.4	95.8	58.8	73.6	88.4	103.2	117.8	132.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K, with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0*2	TP-HS39.6*2	TP-HS43.2*2	TP-HS46.8*2	TT-HS14.4*2	TT-HS18.0*2	TT-HS21.6*2	TT-HS25.2*2	TT-HS28.8*2	TT-HS32.4*2	TT-HS36.0*2	TT-HS39.6*2	TT-HS43.2*2	TT-HS46.8*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	40	44	48	52	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	147.4	162.2	176.8	191.6	88.4	110.4	132.6	154.8	176.8	199	221	243.2	265.4	287.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K, with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS14.4	TS-HS18.0	TS-HS21.6	TS-HS25.2	TS-HS28.8	TS-HS32.4	TS-HS36.0	TS-HS39.6	TS-HS43.2	TS-HS46.8	TP-HS14.4	TP-HS18.0	TP-HS21.6	TP-HS25.2	TP-HS28.8	TP-HS32.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	8	10	12	14	16	18
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	21504	24576	27648
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6300	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	12288	15360	18432	21504	24576	27648
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	14.7	18.4	22.1	25.8	29.4	33.1	36.8	40.5	44.2	47.9	29.4	36.8	44.2	51.6	58.9	66.3

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K, with Storage Battery
System Tx-HSn (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0	TP-HS39.6	TP-HS43.2	TP-HS46.8	TT-HS14.4	TT-HS18.0	TT-HS21.6	TT-HS25.2	TT-HS28.8	TT-HS32.4	TT-HS36.0	TT-HS39.6	TT-HS43.2	TT-HS46.8
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	20	22	24	26	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	30000	30000	30000	30000	18432	23040	27648	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	30000	30000	30000	30000	18432	23040	27648	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	73.7	81.1	88.4	95.8	44.2	55.2	66.3	77.4	88.4	99.5	110.5	121.6	132.7	143.7

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K, with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TS-HS1 4.4*2	TS-HS1 8.0*2	TS-HS2 1.6*2	TS-HS2 5.2*2	TS-HS2 8.8*2	TS-HS3 2.4*2	TS-HS3 6.0*2	TS-HS3 9.6*2	TS-HS4 3.2*2	TS-HS4 6.8*2	TP-HS1 4.4*2	TP-HS1 8.0*2	TP-HS2 1.6*2	TP-HS2 5.2*2	TP-HS2 8.8*2	TP-HS32 .4*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000															
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000															
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	16	20	24	28	32	36
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	12288	15360	18432	21504	24576	27648	30000	30000	30000	30000	24576	30000	30000	30000	30000	30000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	12288	15360	18432	21504	24576	27648	30000	30000	30000	30000	24576	30000	30000	30000	30000	30000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	29.4	36.8	44.2	51.6	58.8	66.2	73.6	81.0	88.4	95.8	58.8	73.6	88.4	103.2	117.8	132.6

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K, with Storage Battery
System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=14.4,18.0,21.6,25.2,28.8,32.4,36.0,39.6,43.2,46.8)

Modello/Tipo *Model/Type*	TP-HS36.0*2	TP-HS39.6*2	TP-HS43.2*2	TP-HS46.8*2	TT-HS14.4*2	TT-HS18.0*2	TT-HS21.6*2	TT-HS25.2*2	TT-HS28.8*2	TT-HS32.4*2	TT-HS36.0*2	TT-HS39.6*2	TT-HS43.2*2	TT-HS46.8*2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000													
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000													
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	40	44	48	52	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	147.4	162.2	176.8	191.6	88.4	110.4	132.6	154.8	176.8	199	221	243.2	265.4	287.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore *Manufacturer*	**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-ULT-15K, X3-ULT-15KP with Storage Battery system T-BAT HxxV2(xx=6.0,9.0,12.0)		
	T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000		
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500		
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	8170	11120
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6652	9760	12890
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	6.1	9.2	12.3

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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-ULT-19.9K with Storage Battery system
T-BAT HxxV2(xx=6.0,9.0,12.0)

	T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*		19999	
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*		19999	
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	8170	11120
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6652	9760	12890
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	6.1	9.2	12.3

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore *Manufacturer*	**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-ULT-20K, X3-ULT-20KP with Storage Battery system T-BAT HxxV2(xx=6.0,9.0,12.0)		
	T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000		
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000		
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	8170	11120
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6652	9760	12890
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	6.1	9.2	12.3

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore *Manufacturer*	**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-ULT-25K with Storage Battery system T-BAT HxxV2(xx=6.0,9.0,12.0)		
	T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000		
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500		
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	8170	11120
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6652	9760	12890
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	6.1	9.2	12.3

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore *Manufacturer*	**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-ULT-30K with Storage Battery system T-BAT HxxV2(xx=6.0,9.0,12.0)		
	T-BAT H 6.0 V2	T-BAT H 9.0 V2	T-BAT H 12.0 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000		
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	30000		
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6050	8170	11120
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6652	9760	12890
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	6.1	9.2	12.3

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS15.3	T-HS20.4	T-HS25.6	T-HS30.7	T-HS35.8	T-HS40.9	T-HS46.0	T-HS51.2	T-HS56.3	T-HS61.4	T-HS66.5	T-HS71.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	15.3	20.4	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS76.8	T-HS81.9	T-HS87.0	T-HS92.1	T-HS97.2	T-HS102.4	T-HS107.5	T-HS112.6	T-HS117.7	T-HS122.8	T-HS128.0	T-HS133.1
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	76.8	81.9	87.0	92.1	97.2	102.4	107.5	112.6	117.7	122.8	128.0	133.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS15.3	T-HS20.4	T-HS25.6	T-HS30.7	T-HS35.8	T-HS40.9	T-HS46.0	T-HS51.2	T-HS56.3	T-HS61.4	T-HS66.5	T-HS71.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	15.3	20.4	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS76.8	T-HS81.9	T-HS87.0	T-HS92.1	T-HS97.2	T-HS102.4	T-HS107.5	T-HS112.6	T-HS117.7	T-HS122.8	T-HS128.0	T-HS133.1
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	76.8	81.9	87.0	92.1	97.2	102.4	107.5	112.6	117.7	122.8	128.0	133.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS15.3	T-HS20.4	T-HS25.6	T-HS30.7	T-HS35.8	T-HS40.9	T-HS46.0	T-HS51.2	T-HS56.3	T-HS61.4	T-HS66.5	T-HS71.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	15.3	20.4	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS76.8	T-HS81.9	T-HS87.0	T-HS92.1	T-HS97.2	T-HS102.4	T-HS107.5	T-HS112.6	T-HS117.7	T-HS122.8	T-HS128.0	T-HS133.1
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	76.8	81.9	87.0	92.1	97.2	102.4	107.5	112.6	117.7	122.8	128.0	133.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

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

X3-ULT-25K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS15.3	T-HS20.4	T-HS25.6	T-HS30.7	T-HS35.8	T-HS40.9	T-HS46.0	T-HS51.2	T-HS56.3	T-HS61.4	T-HS66.5	T-HS71.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504	23040
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504	23040
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	15.3	20.4	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS76.8	T-HS81.9	T-HS87.0	T-HS92.1	T-HS97.2	T-HS102.4	T-HS107.5	T-HS112.6	T-HS117.7	T-HS122.8	T-HS128.0	T-HS133.1
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	24576	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	24576	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	76.8	81.9	87.0	92.1	97.2	102.4	107.5	112.6	117.7	122.8	128.0	133.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS15.3	T-HS20.4	T-HS25.6	T-HS30.7	T-HS35.8	T-HS40.9	T-HS46.0	T-HS51.2	T-HS56.3	T-HS61.4	T-HS66.5	T-HS71.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504	23040
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504	23040
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	15.3	20.4	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K with Triple Power HS51 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HS76.8	T-HS81.9	T-HS87.0	T-HS92.1	T-HS97.2	T-HS102.4	T-HS107.5	T-HS112.6	T-HS117.7	T-HS122.8	T-HS128.0	T-HS133.1
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	24576	26112	27648	29184	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	24576	26112	27648	29184	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	76.8	81.9	87.0	92.1	97.2	102.4	107.5	112.6	117.7	122.8	128.0	133.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR10.8	T-HR14.4	T-HR18.0	T-HR21.6	T-HR25.2	T-HR28.8	T-HR32.4	T-HR36.0	T-HR39.6	T-HR43.2	T-HR46.8	T-HR50.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2	46.8	50.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR54.0	T-HR57.6	T-HR61.2	T-HR64.8	T-HR68.4	T-HR72.0	T-HR75.6	T-HR79.2	T-HR82.8	T-HR86.4	T-HR90.0	T-HR93.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	15000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	16500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	54.0	57.6	61.2	64.8	68.4	72.0	75.6	79.2	82.8	86.4	90.0	93.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR10.8	T-HR14.4	T-HR18.0	T-HR21.6	T-HR25.2	T-HR28.8	T-HR32.4	T-HR36.0	T-HR39.6	T-HR43.2	T-HR46.8	T-HR50.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2	46.8	50.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR54.0	T-HR57.6	T-HR61.2	T-HR64.8	T-HR68.4	T-HR72.0	T-HR75.6	T-HR79.2	T-HR82.8	T-HR86.4	T-HR90.0	T-HR93.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	19999											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	19999											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	54.0	57.6	61.2	64.8	68.4	72.0	75.6	79.2	82.8	86.4	90.0	93.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR10.8	T-HR14.4	T-HR18.0	T-HR21.6	T-HR25.2	T-HR28.8	T-HR32.4	T-HR36.0	T-HR39.6	T-HR43.2	T-HR46.8	T-HR50.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2	46.8	50.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR54.0	T-HR57.6	T-HR61.2	T-HR64.8	T-HR68.4	T-HR72.0	T-HR75.6	T-HR79.2	T-HR82.8	T-HR86.4	T-HR90.0	T-HR93.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	20000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	22000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	54.0	57.6	61.2	64.8	68.4	72.0	75.6	79.2	82.8	86.4	90.0	93.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR10.8	T-HR14.4	T-HR18.0	T-HR21.6	T-HR25.2	T-HR28.8	T-HR32.4	T-HR36.0	T-HR39.6	T-HR43.2	T-HR46.8	T-HR50.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2	46.8	50.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR54.0	T-HR57.6	T-HR61.2	T-HR64.8	T-HR68.4	T-HR72.0	T-HR75.6	T-HR79.2	T-HR82.8	T-HR86.4	T-HR90.0	T-HR93.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	23040	24576	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	23040	24576	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	54.0	57.6	61.2	64.8	68.4	72.0	75.6	79.2	82.8	86.4	90.0	93.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR10.8	T-HR14.4	T-HR18.0	T-HR21.6	T-HR25.2	T-HR28.8	T-HR32.4	T-HR36.0	T-HR39.6	T-HR43.2	T-HR46.8	T-HR50.4
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	4608	6144	7680	9216	10752	12288	13824	15360	16896	18432	19968	21504
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	10.8	14.4	18.0	21.6	25.2	28.8	32.4	36.0	39.6	43.2	46.8	50.4

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K with Triple Power HR36 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-HR54.0	T-HR57.6	T-HR61.2	T-HR64.8	T-HR68.4	T-HR72.0	T-HR75.6	T-HR79.2	T-HR82.8	T-HR86.4	T-HR90.0	T-HR93.6
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	30000											
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	33000											
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	23040	24576	26112	27648	29184	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	23040	24576	26112	27648	29184	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	54.0	57.6	61.2	64.8	68.4	72.0	75.6	79.2	82.8	86.4	90.0	93.6

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power T58-V2 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT H 11.5V2	T-BAT H 17.3V2	T-BAT H 23V2	T-BAT H 28.8V2	T-BAT H 34.6V2	T-BAT H 40.3 V2	T-BAT H 46.1 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*				15000			
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*				16500			
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	5	6	7	8
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	15000	15000	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	15000	15000	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	28.8	34.6	40.3	46.1

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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-ULT-19.9K with Triple Power T58-V2 Storage Battery System

	T-BAT H 11.5V2	T-BAT H 17.3V2	T-BAT H 23V2	T-BAT H 28.8V2	T-BAT H 34.6V2	T-BAT H 40.3 V2	T-BAT H 46.1 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*				19999			
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*				19999			
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	5	6	7	8
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	17280	19999	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	17280	19999	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	28.8	34.6	40.3	46.1

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

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

TÜVRheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP with Triple Power T58-V2 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT H 11.5V2	T-BAT H 17.3V2	T-BAT H 23V2	T-BAT H 28.8V2	T-BAT H 34.6V2	T-BAT H 40.3 V2	T-BAT H 46.1 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*				20000			
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*				22000			
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	5	6	7	8
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	17280	20000	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	17280	20000	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	28.8	34.6	40.3	46.1

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

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

X3-ULT-25K with Triple Power T58-V2 Storage Battery System

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT H 11.5V2	T-BAT H 17.3V2	T-BAT H 23V2	T-BAT H 28.8V2	T-BAT H 34.6V2	T-BAT H 40.3 V2	T-BAT H 46.1 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*	25000						
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*	27500						
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	5	6	7	8
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	17280	20736	24192	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	17280	20736	24192	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	28.8	34.6	40.3	46.1

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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-ULT-30K with Triple Power T58-V2 Storage Battery System

	T-BAT H 11.5V2	T-BAT H 17.3V2	T-BAT H 23V2	T-BAT H 28.8V2	T-BAT H 34.6V2	T-BAT H 40.3 V2	T-BAT H 46.1 V2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*				30000			
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*				33000			
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	5	6	7	8
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	17280	20736	24192	27648
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	17280	20736	24192	27648
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	28.8	34.6	40.3	46.1

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-15K/15KP with Triple Power T58-V2 Storage Battery System with BMS Parallel BOX

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT S 11.5 V2	T-BAT S 17.3 V2	T-BAT S 23 V2	T-BAT P 11.5 V2	T-BAT P 17.3 V2	T-BAT P 23 V2	T-BAT P 11.5 V2 * 2	T-BAT P 17.3 V2 * 2	T-BAT P 23 V2 * 2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*					15000				
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*					16500				
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	4	6	8	8	12	16
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	15000	15000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	15000	15000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	23.0	34.6	46.1	46.1	69.1	92.2

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-19.9K with Triple Power T58-V2 Storage Battery System with BMS Parallel BOX

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT S 11.5 V2	T-BAT S 17.3 V2	T-BAT S 23 V2	T-BAT P 11.5 V2	T-BAT P 17.3 V2	T-BAT P 23 V2	T-BAT P 11.5 V2 * 2	T-BAT P 17.3 V2 * 2	T-BAT P 23 V2 * 2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*					19999				
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*					19999				
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	4	6	8	8	12	16
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	19999	19999
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	19999	19999
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	23.0	34.6	46.1	46.1	69.1	92.2

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

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

TÜV Rheinland®
Precisely Right.

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-20K/20KP With Triple Power T58-V2 Storage Battery System with BMS Parallel BOX

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT S 11.5 V2	T-BAT S 17.3 V2	T-BAT S 23 V2	T-BAT P 11.5 V2	T-BAT P 17.3 V2	T-BAT P 23 V2	T-BAT P 11.5 V2 * 2	T-BAT P 17.3 V2 * 2	T-BAT P 23 V2 * 2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*					20000				
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*					22000				
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	4	6	8	8	12	16
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20000	20000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20000	20000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	23.0	34.6	46.1	46.1	69.1	92.2

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-25K With Triple Power T58-V2 Storage Battery System with BMS Parallel BOX

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT S 11.5 V2	T-BAT S 17.3 V2	T-BAT S 23 V2	T-BAT P 11.5 V2	T-BAT P 17.3 V2	T-BAT P 23 V2	T-BAT P 11.5 V2 * 2	T-BAT P 17.3 V2 * 2	T-BAT P 23 V2 * 2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*					25000				
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*					27500				
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	4	6	8	8	12	16
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20736	25000
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20736	25000
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	23.0	34.6	46.1	46.1	69.1	92.2

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 50680375 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
☒	☒	☒	☐

Costruttore
Manufacturer

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

X3-ULT-30K With Triple Power T58-V2 Storage Battery System with BMS Parallel BOX

Modello/Tipo *Model/Type*	T-BAT S 11.5 V2	T-BAT S 17.3 V2	T-BAT S 23 V2	T-BAT P 11.5 V2	T-BAT P 17.3 V2	T-BAT P 23 V2	T-BAT P 11.5 V2 * 2	T-BAT P 17.3 V2 * 2	T-BAT P 23 V2 * 2
Potenza Attiva Nominate (P_{NINV}) *Nominal Power [W]*					30000				
Max. Potenza Apparente (S_{MAX}) *Maximum Apparent Power [VA]*					33000				
Numero di unità batteria *Number of battery unit*	2	3	4	4	6	8	8	12	16
Potenza di Scarica Massima (P_{Smax})* *Maximum Discharge Power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20736	27648
Potenza di Carica massima (P_{Cmax})* *Maximum charging power [W]*	6912	10368	13824	6912	10368	13824	13824	20736	27648
Capacità della batteria *Capacity of battery [kWh]*	11.5	17.3	23.0	23.0	34.6	46.1	46.1	69.1	92.2

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 50680375 0001-0002

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

Firmware release *Firmware*	DSP: 2.07; ARM: 2.03
Numero di Fasi *Number of phases*	Trifase Three-Phase
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. Accrediation CNAS no. L3038

Esaminati I Fascicoli Prove N. CN24J4E7 004 emesso da TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l.
Having assessed the Test Files N. CN24J4E7 004 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 、and 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.*

Date: 16.06.2025

Signature : _____
Dean Cao

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

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

TÜVRheinland®
Precisely Right.