

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: A3 50686345 0001

Report No.: CN24TVCD 002

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
(Hybrid Inverter With Storage Battery System) ®

Identification: Type Designation : X3-AELIO-49.9K X3-AELIO-49.9K-P
X3-AELIO-50K X3-AELIO-60K
X3-AELIO-61K

Continued on page 0002

Tested acc. to: CEI 0-16:2022-03
CEI 0-16;V1:2022-11
CEI 0-16;V2:2023
CEI 0-16;V3:2024-01
CEI 0-16;V3/EC:2024
CEI 0-16;V3/EC2:2024
CEI 0-16;V4:2025-02

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 04.08.2025

A. Chen



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: A3 50686345 0002

Report No.: CN24TVCD 002

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
(Hybrid Inverter With Storage Battery System) ®

Identification: As page 0001 continuation
Firmware Version : Inverter: Master: 1.00 ,Manger: 1.00
Battery system: BMU: R140V_001.R01
Continued on page 0003

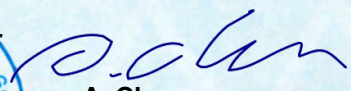
Tested acc. to: CEI 0-16:2022-03
CEI 0-16;V1:2022-11
CEI 0-16;V2:2023
CEI 0-16;V3:2024-01
CEI 0-16;V3/EC:2024
CEI 0-16;V3/EC2:2024
CEI 0-16;V4:2025-02

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 04.08.2025


A. Chen

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: A3 50686345 0003

Report No.: CN24TVCD 002

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
(Hybrid Inverter With Storage Battery System) ®

Identification: As page 0002 continuation
CSC: R140CV_002.R00
HVV: R140SV_001.R00
Remark(s) : Refer to report CN24TVCD 002 for details.

Tested acc. to: CEI 0-16:2022-03
CEI 0-16;V1:2022-11
CEI 0-16;V2:2023
CEI 0-16;V3:2024-01
CEI 0-16;V3/EC:2024
CEI 0-16;V3/EC2:2024
CEI 0-16;V4:2025-02

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 04.08.2025

A. Chen



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 1 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo
Model/Type

X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery system TB-HR140

Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	31600	42700	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	35700	48500	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	71.5	85.8	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo
Model/Type

X3-AELIO-50K with storage battery system TB-HR140

Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	31600	42700	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	35700	48500	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	71.5	85.8	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica"

SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities"

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 2 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery system TB-HR140									
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	31600	42700	55500	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	35700	48500	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	71.5	85.8	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery system TB-HR140									
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	31600	42700	55500	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	35700	48500	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	71.5	85.8	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 3 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System T-HRn (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	T- HR100.1	T- HR114.4	T- HR128.7	T- HR143.0	T- HR157.3	T- HR171.6	T- HR185.9	T- HR200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	T-HR100.1* T-HR114.4	T-HR114.4 *2	T-HR114.4* T-HR128.72	T-HR128.7 *2	T-HR128.7* T-HR143.0	T-HR143.0 *2	T-HR143.0* T-HR157.3	
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999							
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	16	17	18	19	20	21	
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	214.5	228.8	243.1	257.4	271.7	286.0	300.3	

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 4 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR157.3 *2	T-HR157.3* T-HR171.6	T-HR171.6 *2	T-HR171.6* T-HR185.9	T-HR185.9 *2	T-HR185.9* T-HR200.2	T-HR200.2 *2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900						
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999						
Numero di unità batteria Number of battery unit	22	23	24	25	26	27	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	314.6	328.9	343.2	357.5	371.8	386.1	400.4

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System T-HRn (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	T- HR100.1	T- HR114.4	T- HR128.7	T- HR143.0	T- HR157.3	T- HR171.6	T- HR185.9	T- HR200.2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica"

SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities"

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 5 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR100.1* T-HR114.4	T-HR114.4 *2	T-HR114.4* T-HR128.72	T-HR128.7 *2	T-HR128.7* T-HR143.0	T-HR143.0 *2	T-HR143.0* T-HR157.3
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]				50000			
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				55000			
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	16	17	18	19	20	21
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	214.5	228.8	243.1	257.4	271.7	286.0	300.3

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR157.3 *2	T-HR157.3* T-HR171.6	T-HR171.6 *2	T-HR171.6* T-HR185.9	T-HR185.9 *2	T-HR185.9* T-HR200.2	T-HR200.2 *2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]				50000			
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				55000			
Numero di unità batteria Number of battery unit	22	23	24	25	26	27	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	314.6	328.9	343.2	357.5	371.8	386.1	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 6 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System T-HRn (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	T- HR100.1	T- HR114.4	T- HR128.7	T- HR143.0	T- HR157.3	T- HR171.6	T- HR185.9	T- HR200.2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR100.1* T-HR114.4	T-HR114.4 *2	T-HR114.4* T-HR128.72	T-HR128.7 *2	T-HR128.7 *T-HR143.0	T-HR143.0 *2	T-HR143.0 *T-HR157.3
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000						
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000						
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	16	17	18	19	20	21
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	214.5	228.8	243.1	257.4	271.7	286.0	300.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 7 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR157.3 *2	T-HR157.3* T-HR171.6	T-HR171.6 *2	T-HR171.6* T-HR185.9	T-HR185.9 *2	T-HR185.9* T-HR200.2	T-HR200.2 *2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]				60000			
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				66000			
Numero di unità batteria Number of battery unit	22	23	24	25	26	27	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	314.6	328.9	343.2	357.5	371.8	386.1	400.4

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System T-HRn (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	T-HR100.1	T-HR114.4	T-HR128.7	T-HR143.0	T-HR157.3	T-HR171.6	T-HR185.9	T-HR200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]				61000				
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				66000				
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica"

SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities"

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 8 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR100.1* T-HR114.4	T-HR114.4 *2	T-HR114.4* T-HR128.72	T-HR128.7 *2	T-HR128.7* T-HR143.0	T-HR143.0 *2	T-HR143.0* T-HR157.3
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]				61000			
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				66000			
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	16	17	18	19	20	21
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	214.5	228.8	243.1	257.4	271.7	286.0	300.3

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System T-HRn*2 (n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)						
	T-HR157.3 *2	T-HR157.3* T-HR171.6	T-HR171.6 *2	T-HR171.6* T-HR185.9	T-HR185.9 *2	T-HR185.9* T-HR200.2	T-HR200.2 *2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]				61000			
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]				66000			
Numero di unità batteria Number of battery unit	22	23	24	25	26	27	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	314.6	328.9	343.2	357.5	371.8	386.1	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 9 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS- HS25.6	TS- HS30.7	TS- HS35.8	TS- HS40.9	TS- HS46.0	TS- HS51.2	TS- HS56.3	TS- HS61.4	TS- HS66.5	TS- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP- HS25.6	TP- HS30.7	TP- HS35.8	TP- HS40.9	TP- HS46.0	TP- HS51.2	TP- HS56.3	TP- HS61.4	TP- HS66.5	TP- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 10 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT- HS25.6	TT- HS30.7	TT- HS35.8	TT- HS40.9	TT- HS46.0	TT- HS51.2	TT- HS56.3	TT- HS61.4	TT- HS66.5	TT- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	76.8	92.1	107.5	122.8	138.2	153.6	168.9	184.3	199.6	215.0
Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS-HS 25.68*2	TS-HS 30.7*2	TS-HS 35.8*2	TS-HS 40.9*2	TS-HS 46.0*2	TS-HS 51.2*2	TS-HS 56.3*2	TS-HS 61.4*2	TS-HS 66.5*2	TS-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 11 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP-HS 25.6*2	TP-HS 30.7*2	TP-HS 35.8*2	TP-HS 40.9*2	TP-HS 46.0*2	TP-HS 51.2*2	TP-HS 56.3*2	TP-HS 61.4*2	TP-HS 66.5*2	TP-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	20	24	24	32	36	40	44	48	52	56
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	102.4	122.8	143.2	163.6	184.0	204.8	225.2	245.6	266.0	284.8
Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT-HS 25.6*2	TT-HS 30.7*2	TT-HS 35.8*2	TT-HS 40.9*2	TT-HS 46.0*2	TT-HS 51.2*2	TT-HS 56.3*2	TT-HS 61.4*2	TT-HS 66.5*2	TT-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999									
Numero di unità batteria Number of battery unit	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	153.6	184.2	214.8	245.4	276.0	307.2	337.8	368.4	399	429.6

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 12 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS- HS25.6	TS- HS30.7	TS- HS35.8	TS- HS40.9	TS- HS46.0	TS- HS51.2	TS- HS56.3	TS- HS61.4	TS- HS66.5	TS- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP- HS25.6	TP- HS30.7	TP- HS35.8	TP- HS40.9	TP- HS46.0	TP- HS51.2	TP- HS56.3	TP- HS61.4	TP- HS66.5	TP- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 13 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT- HS25.6	TT- HS30.7	TT- HS35.8	TT- HS40.9	TT- HS46.0	TT- HS51.2	TT- HS56.3	TT- HS61.4	TT- HS66.5	TT- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	76.8	92.1	107.5	122.8	138.2	153.6	168.9	184.3	199.6	215.0

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS-HS 25.68*2	TS-HS 30.7*2	TS-HS 35.8*2	TS-HS 40.9*2	TS-HS 46.0*2	TS-HS 51.2*2	TS-HS 56.3*2	TS-HS 61.4*2	TS-HS 66.5*2	TS-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 14 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP-HS 25.6*2	TP-HS 30.7*2	TP-HS 35.8*2	TP-HS 40.9*2	TP-HS 46.0*2	TP-HS 51.2*2	TP-HS 56.3*2	TP-HS 61.4*2	TP-HS 66.5*2	TP-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	20	24	24	32	36	40	44	48	52	56
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	102.4	122.8	143.2	163.6	184.0	204.8	225.2	245.6	266.0	284.8

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT-HS 25.6*2	TT-HS 30.7*2	TT-HS 35.8*2	TT-HS 40.9*2	TT-HS 46.0*2	TT-HS 51.2*2	TT-HS 56.3*2	TT-HS 61.4*2	TT-HS 66.5*2	TT-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	153.6	184.2	214.8	245.4	276.0	307.2	337.8	368.4	399	429.6

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities””

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 15 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS- HS25.6	TS- HS30.7	TS- HS35.8	TS- HS40.9	TS- HS46.0	TS- HS51.2	TS- HS56.3	TS- HS61.4	TS- HS66.5	TS- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP- HS25.6	TP- HS30.7	TP- HS35.8	TP- HS40.9	TP- HS46.0	TP- HS51.2	TP- HS56.3	TP- HS61.4	TP- HS66.5	TP- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica"

SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities"

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 16 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT- HS25.6	TT- HS30.7	TT- HS35.8	TT- HS40.9	TT- HS46.0	TT- HS51.2	TT- HS56.3	TT- HS61.4	TT- HS66.5	TT- HS71.6
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	76.8	92.1	107.5	122.8	138.2	153.6	168.9	184.3	199.6	215.0

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS-HS 25.6*2	TS-HS 30.7*2	TS-HS 35.8*2	TS-HS 40.9*2	TS-HS 46.0*2	TS-HS 51.2*2	TS-HS 56.3*2	TS-HS 61.4*2	TS-HS 66.5*2	TS-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominata (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 17 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP-HS 25.6*2	TP-HS 30.7*2	TP-HS 35.8*2	TP-HS 40.9*2	TP-HS 46.0*2	TP-HS 51.2*2	TP-HS 56.3*2	TP-HS 61.4*2	TP-HS 66.5*2	TP-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	20	24	24	32	36	40	44	48	52	56
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	102.4	122.8	143.2	163.6	184.0	204.8	225.2	245.6	266.0	284.8

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT-HS 25.6*2	TT-HS 30.7*2	TT-HS 35.8*2	TT-HS 40.9*2	TT-HS 46.0*2	TT-HS 51.2*2	TT-HS 56.3*2	TT-HS 61.4*2	TT-HS 66.5*2	TT-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	153.6	184.2	214.8	245.4	276.0	307.2	337.8	368.4	399	429.6

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 18 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS- HS25.6	TS- HS30.7	TS- HS35.8	TS- HS40.9	TS- HS46.0	TS- HS51.2	TS- HS56.3	TS- HS61.4	TS- HS66.5	TS- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	25.6	30.7	35.8	40.9	46.0	51.2	56.3	61.4	66.5	71.6

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP- HS25.6	TP- HS30.7	TP- HS35.8	TP- HS40.9	TP- HS46.0	TP- HS51.2	TP- HS56.3	TP- HS61.4	TP- HS66.5	TP- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 19 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT- HS25.6	TT- HS30.7	TT- HS35.8	TT- HS40.9	TT- HS46.0	TT- HS51.2	TT- HS56.3	TT- HS61.4	TT- HS66.5	TT- HS71.6
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	76.8	92.1	107.5	122.8	138.2	153.6	168.9	184.3	199.6	215.0

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TS-HS 25.6*2	TS-HS 30.7*2	TS-HS 35.8*2	TS-HS 40.9*2	TS-HS 46.0*2	TS-HS 51.2*2	TS-HS 56.3*2	TS-HS 61.4*2	TS-HS 66.5*2	TS-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	51.2	61.4	71.6	81.8	92.1	102.4	112.6	122.8	133.1	143.3

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 20 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TP-HS 25.6*2	TP-HS 30.7*2	TP-HS 35.8*2	TP-HS 40.9*2	TP-HS 46.0*2	TP-HS 51.2*2	TP-HS 56.3*2	TP-HS 61.4*2	TP-HS 66.5*2	TP-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	20	24	24	32	36	40	44	48	52	56
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	102.4	122.8	143.2	163.6	184.0	204.8	225.2	245.6	266.0	284.8

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System Tx-HSn*2 (x=S,P,T, n=25.6,30.7,35.8,40.9,46.0,51.2,56.3,61.4,66.5,71.6)									
	TT-HS 25.6*2	TT-HS 30.7*2	TT-HS 35.8*2	TT-HS 40.9*2	TT-HS 46.0*2	TT-HS 51.2*2	TT-HS 56.3*2	TT-HS 61.4*2	TT-HS 66.5*2	TT-HS 71.6*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000									
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000									
Numero di unità batteria Number of battery unit	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	153.6	184.2	214.8	245.4	276.0	307.2	337.8	368.4	399.0	429.6

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 21 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System AELIO-Bn(n= 100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1	AELIO-B114.4	AELIO-B128.7	AELIO-B143.0	AELIO-B157.3	AELIO-B171.6	AELIO-B185.9	AELIO-B200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-49.9K, X3-AELIO-49.9K-P with storage battery System AELIO-Bn*2(n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1*2	AELIO-B114.4*2	AELIO-B128.7*2	AELIO-B143.0*2	AELIO-B157.3*2	AELIO-B171.6*2	AELIO-B185.9*2	AELIO-B200.2*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	49900							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	49999							
Numero di unità batteria Number of battery unit	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900	49900
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	200.2	228.8	257.4	286	314.6	343.2	371.8	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 22 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System AELIO-Bn(n= 100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1	AELIO-B114.4	AELIO-B128.7	AELIO-B143.0	AELIO-B157.3	AELIO-B171.6	AELIO-B185.9	AELIO-B200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-50K with storage battery System AELIO-Bn*2(n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1*2	AELIO-B114.4*2	AELIO-B128.7*2	AELIO-B143.0*2	AELIO-B157.3*2	AELIO-B171.6*2	AELIO-B185.9*2	AELIO-B200.2*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	50000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	55000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	200.2	228.8	257.4	286	314.6	343.2	371.8	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformità alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 23 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System AELIO-Bn(n= 100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1	AELIO-B114.4	AELIO-B128.7	AELIO-B143.0	AELIO-B157.3	AELIO-B171.6	AELIO-B185.9	AELIO-B200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-60K with storage battery System AELIO-Bn*2(n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1*2	AELIO-B114.4*2	AELIO-B128.7*2	AELIO-B143.0*2	AELIO-B157.3*2	AELIO-B171.6*2	AELIO-B185.9*2	AELIO-B200.2*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	60000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	200.2	228.8	257.4	286	314.6	343.2	371.8	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformita alla normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica"
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 "Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities"

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 24 of 25

TIPOLOGIA DI APPARATO A CUI SI RIFERISCE LA DICHIARAZIONE:
TYPE OF APPARATUS WHICH THE DECLARATION IS REFERED TO:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA Interface Device	PROTEZIONE DI INTERFACCIA Interface Protection Device	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA Static Conversion Device	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE Rotating Device
☒	☒	☒	☐

Titolare della licenza
License Holder

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

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System AELIO-Bn(n= n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1	AELIO-B114.4	AELIO-B128.7	AELIO-B143.0	AELIO-B157.3	AELIO-B171.6	AELIO-B185.9	AELIO-B200.2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	7	8	9	10	11	12	13	14
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	100.1	114.4	128.7	143.0	157.3	171.6	185.9	200.2

Modello/Tipo Model/Type	X3-AELIO-61K with storage battery System AELIO-Bn*2(n=100.1,114.4,128.7,143.0,157.3,171.6,185.9,200.2)							
	AELIO-B100.1*2	AELIO-B114.4*2	AELIO-B128.7*2	AELIO-B143.0*2	AELIO-B157.3*2	AELIO-B171.6*2	AELIO-B185.9*2	AELIO-B200.2*2
Potenza Attiva Nominale (P _{NINV}) Nominal Power [W]	61000							
Max. Potenza Apparente (S _{MAX}) Maximum Apparent Power [VA]	66000							
Numero di unità batteria Number of battery unit	14	16	18	20	22	24	26	28
Potenza di Scarica Massima (P _{Smax})* Maximum Discharge Power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Potenza di Carica massima (P _{Cmax})* Maximum charging power [W]	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000	61000
Capacità della batteria Capacity of battery [kWh]	200.2	228.8	257.4	286	314.6	343.2	371.8	400.4

OGGETTO: Dichiarazione di conformita aila normative CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
SUBJECT: Declaration of Conformity CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 and CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive users to the HV and MV electrical Utilities”

Certificate No.: A3 50686345 0001-0003

Page 25 of 25

Firmware release Firmware	Inverter: Master: 1.00 Manger: 1.00 Battery system: BMU: R140V_001.R01 CSC: R140CV_002.R00 HVV: R140SV_001.R00
Numero di Fasi Number of phases	Trifase Three Phases
Potenza massima dell'impianto di destinazione: Maximum power of the destination plant:	☐ $P_{plant} < 400 \text{ kW}$ ☒ $P_{plant} \geq 400 \text{ kW}$
laboratorio di prova Test laboratory	TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. Accreditation CNAS no. L3038

Esaminati I Fascicoli Prove N.: CN24TVCD 002 emesso da TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l.
Having assessed the Test Files N. CN24TVCD 002 issued by TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.

Si dichiara che i prodotti indicati soddisfano i requisiti della CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica”
We declare that the products indicated meet the requirements laid down by CEI 0-16:2022-03, CEI 0-16; V1:2022-11, CEI 0-16;V2:2023 , CEI 0-16;V3:2024-01, CEI 0-16;V3/EC:2024, CEI 0-16;V3/EC2:2024 e CEI 0-16;V4:2025-02 “Reference technical rules for the connection of active and passive consumers to the HV and MV electrical networks of distribution Company”

Validità della Dichiarazione Validity of the Declaration	Questa Dichiarazione è valida per i prodotti indicate, così come descritti nei Fascicoli citati. Nuovi requisiti o emendamenti a requisiti esistenti, così come modifiche al prodotto, possono implicare nuove verifiche e certificazioni. This Declaration is valid only for the products indicated herein, as described in the Files mentioned. New requirements or amendment to existing ones, or modifications to the product, may imply re-verification and re-certification.
---	---

Date: 04.08.2025

Signature : 
A. Chen
Certifier

