Ref No: IT-AlpsC00-20250925001

(EU) 2016/631 Declaration of Conformity

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli art. 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilita e dellesanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Zhang Jiawei residente in Pujiang Town, Minhang District, Shanghai, China, numero di passaporto EF1263590, in qualità di Presidente delle Vendite e Servizi Globali della societa Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd. sede in No. 175 Weizhan Road, Lingang New Area, China(Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Shanghai, P.R.China

DICHIARA

che i prodotti indicati di seguito sono conformi alle norme CEI 0-21:2022-03 + V1:2022-11 + V2:2024-01

1. Caratteristiche tecniche dell'inverter

Generatori e Convertitori										
Marca	Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd.									
Tipo	Convertitore statico									
Modello	SigenStor EC 5.0 TP	SigenStor EC 6.0 TP	SigenStor EC 8.0 TP	SigenStor EC 10.0 TP	SigenStor EC 12.0 TP	SigenStor EC 15.0 TP	SigenStor EC 17.0 TP	SigenStor EC 20.0 TP	SigenStor EC 25.0 TP	SigenStor EC 30.0 TP
Potenza nominale unità (kW)	5	6	8	10	12	15	17	20	25	30
Corrente corto-circuito (Icc[A])	7.6	9.1	12.2	15.2	18.2	22.8	25.8	30.4	38	45.5
Corrente nominale (In[A])	8.4	10	13.4	16.7	20.1	25.1	28.4	33.4	41.8	50
Potenza di CC complessiva (kW)	5.5	6.6	8.8	11	13.2	16.5	18.7	22	27.5	33
Cos phi nominale	1									
Versione firmware	V100R001C21									
Matr. Generatore	Controllare SN del dispositivo									
N.Poli	3W+N+PE									
Tensione nominale	380/220 Va.c., 400/230 Va.c.									
Servizio generatori	Continuo									
Modalità di avvio generatori	Automatica da rete									
Tipo inverter	Bidirezionale									
Interblocco di funzionamento	Assente									
Comunicazione	CEI 0-21:2022-03 + V1:2022-11+ V2:2024-01									

Generatori e Convertitori

Marca	Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd.									
Tipo	Convertitore statico									
Modello	SigenStor AC 5.0 TP	SigenStor AC 6.0 TP	SigenStor AC 8.0 TP	SigenStor AC 10.0 TP	SigenStor AC 12.0 TP	SigenStor AC 15.0 TP	SigenStor AC 17.0 TP	SigenStor AC 20.0 TP	SigenStor AC 25.0 TP	SigenStor AC 30.0 TP
Potenza nominale unità (kW)	5	6	8	10	12	15	17	20	25	30
Corrente corto-circuito (Icc[A])	7.6	9.1	12.2	15.2	18.2	22.8	25.8	30.4	38	45.5
Corrente nominale (In[A])	8.4	10	13.4	16.7	20.1	25.1	28.4	33.4	41.8	50
Potenza di CC complessiva (kW)	5.5	6.6	8.8	11	13.2	16.5	18.7	22	27.5	33
Cos phi nominale	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Versione firmware	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21
Matr. Generatore	Controllare SN del dispositivo									
N.Poli	3W+N+PE									
Tensione nominale	380/220 Va.c., 400/230 Va.c.									
Servizio generatori	Continuo									
Modalità di avvio generatori	Automatica da rete									
Tipo inverter	Bidirezionale									
Interblocco di funzionamento	Assente									
Comunicazione	CEI 0-21:2022-03 + V1:2022-11									

Generatori e Convertitori

Marca	Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd.									
Tipo	Convertitore statico									
Modello	Sigen Hybrid 5.0 TP	Sigen Hybrid 6.0 TP	Sigen Hybrid 8.0 TP	Sigen Hybrid 10.0 TP	Sigen Hybrid 12.0 TP	Sigen Hybrid 15.0 TP	Sigen Hybrid 17.0 TP	Sigen Hybrid 20.0 TP	Sigen Hybrid 25.0 TP	Sigen Hybrid 30.0 TP
Potenza nominale unità (kW)	5	6	8	10	12	15	17	20	25	30
Corrente corto-circuito (Icc[A])	7.6	9.1	12.2	15.2	18.2	22.8	25.8	30.4	38	45.5
Corrente nominale (In[A])	8.4	10	13.4	16.7	20.1	25.1	28.4	33.4	41.8	50
Potenza di CC complessiva (kW)	5.5	6.6	8.8	11	13.2	16.5	18.7	22	27.5	33
Cos phi nominale	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Versione firmware	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21	V100R001C21
Matr. Generatore	Controllare SN del dispositivo									
N.Poli	3W+N+PE									
Tensione nominale	380/220 Va.c., 400/230 Va.c.									
Servizio generatori	Continuo									
Modalità di avvio generatori	Automatica da rete									
Tipo inverter	Bidirezionale									
Interblocco di funzionamento	Assente									
Comunicazione	CEI 0-21:2022-03 + V1:2022-11									

2. Caratteristiche tecniche del dispositivo d'interfaccia (DDI) integrato nell'inverter

Marca	Hongfa
Modello	HF165F
Tipo	Relè
Numero	8
Interblocchi di funzionamento	No

3 Sistema di protezione d'interfaccia (SPI) integrato nell'inverter

Marca	Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd.
Modello	Indicare il modello dell'inverter, uno tra: SigenStor EC 5.0 TP SigenStor EC 6.0 TP SigenStor EC 8.0 TP SigenStor EC 10.0 TP SigenStor EC 12.0 TP SigenStor EC 15.0 TP SigenStor EC 17.0 TP SigenStor EC 20.0 TP SigenStor EC 25.0 TP SigenStor EC 30.0 TP SigenStor AC 5.0 TP SigenStor AC 6.0 TP SigenStor AC 8.0 TP SigenStor AC 10.0 TP SigenStor AC 12.0 TP SigenStor AC 15.0 TP SigenStor AC 17.0 TP SigenStor AC 20.0 TP SigenStor AC 25.0 TP SigenStor AC 30.0 TP Sigen Hybrid 5.0 TP Sigen Hybrid 6.0 TP Sigen Hybrid 8.0 TP Sigen Hybrid 10.0 TP Sigen Hybrid 12.0 TP Sigen Hybrid 15.0 TP Sigen Hybrid 17.0 TP Sigen Hybrid 20.0 TP Sigen Hybrid 25.0 TP Sigen Hybrid 30.0 TP
Firmware	V100R001C21
Integrato in altri apparati	Sì, integrato nell'inverter

4 Sistema di accumulo SigenStor BAT 5.0/6.0/8.0/10.0

Tipologia Schema elettrico	SdA lato produzione
Modalità di connessione del sistema di accumulo	Connessione lato Corrente Continua
Come sarà alimentato il sistema di accumulo?	Dall'impianto di produzione e dalla rete del distributore
Intervallo di tensione operativa	600-900 V
Potenza Nominale del sistema di accumulo	Vedere le tabelle nella DiCo
Potenza di corto circuito complessiva	Vedere le tabelle nella DiCo
Capacità di accumulo nominale	Vedere le tabelle nella DiCo
Descrizione della tipologia Chimica della cella	Elettrochimica
Interfaccia integrata	Integrata nell'inverter
CUS	Vedere le tabelle nella DiCo
Potenza di scarica nominale	Vedere le tabelle nella DiCo
Potenza di Carica nominale	Vedere le tabelle nella DiCo
Potenza di carica massima	Vedere le tabelle nella DiCo
Potenza di scarica massima	Vedere le tabelle nella DiCo
Tipo inverter	Bidirezionale
Predisposizione per protocollo di comunicazione CEI EN 61850	No

Modello/Tipo di riferimento	Inverter conversion device: SigenStor EC x TP, Sigen Hybrid x TP, SigenStor AC x TP, Sigen PV Max x TP (x: 5.0, 6.0, 8.0, 10.0, 12.0, 15.0, 17.0, 20.0, 25.0, 30.0) Brands: Batteries and BMS – Battery Management System: Battery module model: SigenStor BAT 5.0*1, SigenStor BAT 5.0*2, SigenStor BAT 5.0*3, SigenStor BAT 5.0*4, SigenStor BAT 5.0*5, SigenStor BAT 5.0*6, SigenStor BAT 8.0*1, SigenStor BAT 8.0*2, SigenStor BAT 8.0*3, SigenStor BAT 8.0*4, SigenStor BAT 8.0*5, SigenStor BAT 8.0*6，SigenStor BAT 6.0*1, SigenStor BAT 6.0*2, SigenStor BAT 6.0*3, SigenStor BAT 6.0*4, SigenStor BAT 6.0*5, SigenStor BAT 6.0*6, SigenStor BAT 10.0*1, SigenStor BAT 10.0*2, SigenStor BAT 10.0*3, SigenStor BAT 10.0*4, SigenStor BAT 10.0*5, SigenStor BAT 10.0*6 Battery pack: SigenStor BAT 5.0, SigenStor BAT 8.0, SigenStor BAT 6.0, SigenStor BAT 10.0 Control model: SES1PWR3 VB Brands: SigenStor BAT
Versione firmware dell'inverter	V100R001C21
Numero di fasi	Three-phase
Potenza nominale	5000W (SigenStor EC 5.0 TP, Sigen Hybrid 5.0 TP, SigenStor AC 5.0 TP, Sigen PV Max 5.0 TP) 6000W (SigenStor EC 6.0 TP, Sigen Hybrid 6.0 TP, SigenStor AC 6.0 TP, Sigen PV Max 6.0 TP) 8000W (SigenStor EC 8.0 TP, Sigen Hybrid 8.0 TP, SigenStor AC 8.0 TP, Sigen PV Max 8.0 TP) 10000W (SigenStor EC 10.0 TP, Sigen Hybrid 10.0 TP, SigenStor AC 10.0 TP, Sigen PV Max 10.0 TP) 12000W (SigenStor EC 12.0 TP, Sigen Hybrid 12.0 TP, SigenStor AC 12.0 TP, Sigen PV Max 12.0 TP) 15000W (SigenStor EC 15.0 TP, Sigen Hybrid 15.0 TP, SigenStor AC 15.0 TP, Sigen PV Max 15.0 TP) 17000W (SigenStor EC 17.0 TP, Sigen Hybrid 17.0 TP, SigenStor AC 17.0 TP, Sigen PV Max 17.0 TP) 20000W (SigenStor EC 20.0 TP, Sigen Hybrid 20.0 TP, SigenStor AC 20.0 TP, Sigen PV Max 20.0 TP) 25000W (SigenStor EC 25.0 TP, Sigen Hybrid 25.0 TP, SigenStor AC 25.0 TP, Sigen PV Max 25.0 TP) 30000W (SigenStor EC 30.0 TP, Sigen Hybrid 30.0 TP, SigenStor AC 30.0 TP, Sigen PV Max 30.0 TP)
Tipo	Bidirezionale
CUS(capacità utile del sistema di stoccaggio)	5.38KWh ~ 32.28KWh (1-6 SigenStor BAT 5.0 Parallelo), 6.02KWh ~ 36.12KWh (1-6 SigenStor BAT 6.0 Parallelo), 8.06KWh ~ 48.36KWh (1-6 SigenStor BAT 8.0 Parallelo), 9.04KWh ~ 54.24KWh (1-6 SigenStor BAT 10.0 Parallelo)
Psn (potenza di scarica nominale)	2500W (SigenStor BAT 5.0*1), 5000W (SigenStor BAT 5.0*2), 7500W (SigenStor BAT 5.0*3), 10000W (SigenStor BAT 5.0*4), 12500W (SigenStor BAT 5.0*5), 15000W (SigenStor BAT 5.0*6), 3000W (SigenStor BAT 6.0*1),6000W (SigenStor BAT 6.0*2), 9000W (SigenStor BAT 6.0*3),12000W (SigenStor BAT 6.0*4), 15000W (SigenStor BAT 6.0*5),18000W (SigenStor BAT 6.0*6), 4000W (SigenStor BAT 8.0*1), 8000W (SigenStor BAT 8.0*2), 12000W (SigenStor BAT 8.0*3), 16000W (SigenStor BAT 8.0*4), 20000W (SigenStor BAT 8.0*5), 24000W (SigenStor BAT 8.0*6), 5000W (SigenStor BAT 10.0*1), 10000W (SigenStor BAT 10.0*2), 15000W (SigenStor BAT 10.0*3), 20000W (SigenStor BAT 10.0*4), 25000W (SigenStor BAT 10.0*5), 30000W (SigenStor BAT 10.0*6)
Pcn (potenza di carica nominale)_____:	2500W (SigenStor BAT 5.0*1), 5000W (SigenStor BAT 5.0*2), 7500W (SigenStor BAT 5.0*3), 10000W (SigenStor BAT 5.0*4), 12500W (SigenStor BAT 5.0*5), 15000W (SigenStor BAT 5.0*6), 3000W (SigenStor BAT 6.0*1),6000W (SigenStor BAT 6.0*2), 9000W (SigenStor BAT 6.0*3),12000W (SigenStor BAT 6.0*4), 15000W (SigenStor BAT 6.0*5),18000W (SigenStor BAT 6.0*6), 4000W (SigenStor BAT 8.0*1), 8000W (SigenStor BAT 8.0*2), 12000W (SigenStor BAT 8.0*3), 16000W (SigenStor BAT 8.0*4), 20000W (SigenStor BAT 8.0*5), 24000W (SigenStor BAT 8.0*6), 5000W (SigenStor BAT 10.0*1), 10000W (SigenStor BAT 10.0*2), 15000W (SigenStor BAT 10.0*3), 20000W (SigenStor BAT 10.0*4), 25000W (SigenStor BAT 10.0*5), 30000W (SigenStor BAT 10.0*6)
Psmax (potenza massima di scarica)_____:	Come sopra
Pcmax (potenza massima di carica) _____:	Come sopra
BMS Firmware Version____:	V100R001
BMS software Version____:	V100R001C00

Batteria		CUS (capacità utile del sistema di stoccaggio)	
Modello	Produttore	Capacità di ogni modulo batteria (kWh)	Numero di moduli Max consigliati dal produttore
SigenStor BAT 5.0*1	Shanghai SIGEN New Energy Technology Co., Ltd.	5.38	1
SigenStor BAT 5.0*2		10.76	2
SigenStor BAT 5.0*3		16.14	3
SigenStor BAT 5.0*4		21.52	4
SigenStor BAT 5.0*5		26.90	5
SigenStor BAT 5.0*6		32.28	6
SigenStor BAT 6.0*1		6.02	1
SigenStor BAT 6.0*2		12.04	2
SigenStor BAT 6.0*3		18.06	3
SigenStor BAT 6.0*4		24.08	4
SigenStor BAT 6.0*5		30.1	5
SigenStor BAT 6.0*6		36.12	6
SigenStor BAT 8.0*1		8.06	1
SigenStor BAT 8.0*2		16.12	2
SigenStor BAT 8.0*3		24.18	3
SigenStor BAT 8.0*4		32.24	4
SigenStor BAT 8.0*5		40.30	5
SigenStor BAT 8.0*6		48.36	6
SigenStor BAT 10.0*1		9.04	1
SigenStor BAT 10.0*2		18.08	2
SigenStor BAT 10.0*3		27.12	3
SigenStor BAT 10.0*4		36.16	4
SigenStor BAT 10.0*5		45.2	5
SigenStor BAT 10.0*6		54.24	6

Modello	SigenStor BAT 5.0*1	SigenStor BAT 5.0*2	SigenStor BAT 5.0*3	SigenStor BAT 5.0*4	SigenStor BAT 5.0*5	SigenStor BAT 5.0*6
	Pcmax*/Psmax*(W)					
SigenStor EC 5.0 TP Sigen Hybrid 5.0 TP SigenStor AC 5.0 TP	2500/2500	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000
SigenStor EC 6.0 TP Sigen Hybrid 6.0 TP SigenStor AC 6.0 TP	2500/2500	5000/5000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000
SigenStor EC 8.0 TP Sigen Hybrid 8.0 TP SigenStor AC 8.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	8000/8000	8000/8000	8000/8000
SigenStor EC 10.0 TP Sigen Hybrid 10.0 TP SigenStor AC 10.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	10000/10000	10000/10000
SigenStor EC 12.0 TP Sigen Hybrid 12.0 TP SigenStor AC 12.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12000/12000	12000/12000
SigenStor EC 15.0 TP Sigen Hybrid 15.0 TP SigenStor AC 15.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12500/12500	15000/15000
SigenStor EC 17.0 TP Sigen Hybrid 17.0 TP SigenStor AC 17.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12500/12500	15000/15000
SigenStor EC 20.0 TP Sigen Hybrid 20.0 TP SigenStor AC 20.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12500/12500	15000/15000
SigenStor EC 25.0 TP Sigen Hybrid 25.0 TP SigenStor AC 25.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12500/12500	15000/15000
SigenStor EC 30.0 TP Sigen Hybrid 30.0 TP SigenStor AC 30.0 TP	2500/2500	5000/5000	7500/7500	10000/10000	12500/12500	15000/15000
Nota: Pcmax* e Psmax* sono limitate dalla potenza nominale dell'inverter, se non sono limitate equivalgono a Pcmax e Psmax rispettivamente.						

Modello	SigenStor BAT 6.0*1	SigenStor BAT 6.0*2	SigenStor BAT 6.0*3	SigenStor BAT 6.0*4	SigenStor BAT 6.0*5	SigenStor BAT 6.0*6
	Pcmax*/Psmax*(W)					
SigenStor EC 5.0 TP Sigen Hybrid 5.0 TP SigenStor AC 5.0 TP	3000/3000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000
SigenStor EC 6.0 TP Sigen Hybrid 6.0 TP SigenStor AC 6.0 TP	3000/3000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000
SigenStor EC 8.0 TP Sigen Hybrid 8.0 TP SigenStor AC 8.0 TP	3000/3000	6000/6000	8000/8000	8000/8000	8000/8000	8000/8000
SigenStor EC 10.0 TP Sigen Hybrid 10.0 TP SigenStor AC 10.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	10000/10000	10000/10000	10000/10000
SigenStor EC 12.0 TP Sigen Hybrid 12.0 TP SigenStor AC 12.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	12000/12000	12000/12000
SigenStor EC 15.0 TP Sigen Hybrid 15.0 TP SigenStor AC 15.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	15000/15000	15000/15000
SigenStor EC 17.0 TP Sigen Hybrid 17.0 TP SigenStor AC 17.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	15000/15000	17000/17000
SigenStor EC 20.0 TP Sigen Hybrid 20.0 TP SigenStor AC 20.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	15000/15000	18000/18000
SigenStor EC 25.0 TP Sigen Hybrid 25.0 TP SigenStor AC 25.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	15000/15000	18000/18000
SigenStor EC 30.0 TP Sigen Hybrid 30.0 TP SigenStor AC 30.0 TP	3000/3000	6000/6000	9000/9000	12000/12000	15000/15000	18000/18000
Nota: Pcmax* e Psmax* sono limitate dalla potenza nominale dell'inverter, se non sono limitate equivalgono a Pcmax e Psmax rispettivamente.						

Modello	SigenStor BAT 8.0*1	SigenStor BAT 8.0*2	SigenStor BAT 8.0*3	SigenStor BAT 8.0*4	SigenStor BAT 8.0*5	SigenStor BAT 8.0*6
	Pcmax*/Psmax*(W)					
SigenStor EC 5.0 TP Sigen Hybrid 5.0 TP SigenStor AC 5.0 TP	4000/4000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000
SigenStor EC 6.0 TP Sigen Hybrid 6.0 TP SigenStor AC 6.0 TP	4000/4000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000
SigenStor EC 8.0 TP Sigen Hybrid 8.0 TP SigenStor AC 8.0 TP	4000/4000	8000/8000	8000/8000	8000/8000	8000/8000	8000/8000
SigenStor EC 10.0 TP Sigen Hybrid 10.0 TP SigenStor AC 10.0 TP	4000/4000	8000/8000	10000/10000	10000/10000	10000/10000	10000/10000
SigenStor EC 12.0 TP Sigen Hybrid 12.0 TP SigenStor AC 12.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	12000/12000	12000/12000	12000/12000
SigenStor EC 15.0 TP Sigen Hybrid 15.0 TP SigenStor AC 15.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	15000/15000	15000/15000	15000/15000
SigenStor EC 17.0 TP Sigen Hybrid 17.0 TP SigenStor AC 17.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	16000/16000	17000/17000	17000/17000
SigenStor EC 20.0 TP Sigen Hybrid 20.0 TP SigenStor AC 20.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	16000/16000	20000/20000	20000/20000
SigenStor EC 25.0 TP Sigen Hybrid 25.0 TP SigenStor AC 25.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	16000/16000	20000/20000	24000/24000
SigenStor EC 30.0 TP Sigen Hybrid 30.0 TP SigenStor AC 30.0 TP	4000/4000	8000/8000	12000/12000	16000/16000	20000/20000	24000/24000
Nota: Pcmax* e Psmax* sono limitate dalla potenza nominale dell'inverter, se non sono limitate equivalgono a Pcmax e Psmax rispettivamente.						

Modello	SigenStor BAT 10.0*1	SigenStor BAT 10.0*2	SigenStor BAT 10.0*3	SigenStor BAT 10.0*4	SigenStor BAT 10.0*5	SigenStor BAT 10.0*6
	Pcmax*/Psmax*(W)					
SigenStor EC 5.0 TP Sigen Hybrid 5.0 TP SigenStor AC 5.0 TP	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000	5000/5000
SigenStor EC 6.0 TP Sigen Hybrid 6.0 TP SigenStor AC 6.0 TP	5000/5000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000	6000/6000
SigenStor EC 8.0 TP Sigen Hybrid 8.0 TP SigenStor AC 8.0 TP	5000/5000	8000/8000	8000/8000	8000/8000	8000/8000	8000/8000
SigenStor EC 10.0 TP Sigen Hybrid 10.0 TP SigenStor AC 10.0 TP	5000/5000	10000/10000	10000/10000	10000/10000	10000/10000	10000/10000
SigenStor EC 12.0 TP Sigen Hybrid 12.0 TP SigenStor AC 12.0 TP	5000/5000	10000/10000	12000/12000	12000/12000	12000/12000	12000/12000
SigenStor EC 15.0 TP Sigen Hybrid 15.0 TP SigenStor AC 15.0 TP	5000/5000	10000/10000	15000/15000	15000/15000	15000/15000	15000/15000
SigenStor EC 17.0 TP Sigen Hybrid 17.0 TP SigenStor AC 17.0 TP	5000/5000	10000/10000	15000/15000	17000/17000	17000/17000	17000/17000
SigenStor EC 20.0 TP Sigen Hybrid 20.0 TP SigenStor AC 20.0 TP	5000/5000	10000/10000	15000/15000	20000/20000	20000/20000	20000/20000
SigenStor EC 25.0 TP Sigen Hybrid 25.0 TP SigenStor AC 25.0 TP	5000/5000	10000/10000	15000/15000	20000/20000	25000/25000	25000/25000
SigenStor EC 30.0 TP Sigen Hybrid 30.0 TP SigenStor AC 30.0 TP	5000/5000	10000/10000	15000/15000	20000/20000	25000/25000	30000/30000
Nota: Pcmax* e Psmax* sono limitate dalla potenza nominale dell'inverter, se non sono limitate equivalgono a Pcmax e Psmax rispettivamente.						

Firma:



Data: 2025 - 09 - 25

SIGENERGY

中华人民共和国外交部请各国军政机关对持照人予以通行的便利和必要的协助。

The Ministry of Foreign Affairs of the People's Republic of China requests all civil and military authorities of foreign countries to allow the bearer of this passport to pass freely and afford assistance in case of need.

中华人民共和国 PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

护 照 PASSPORT

类型/Type: P

国家码/Country Code: CHN

护照号码/Passport No.: EF1263590



姓名/Name: 张 嘉 伟 ZHANG, JIAWEI

性别/Sex: 男/M

国籍/Nationality: 中国/CHINESE

出生日期/Date of birth: 15 NOV 1992

出生地点/Place of birth: 陕西/SHAANXI

签发日期/Date of issue: 17 1月/JAN 2019

签发地点/Place of issue: 广东/GUANGDONG

有效期至/Date of expiry: 16 1月/JAN 2029

签发机关/Authority: 公安部出入境管理局 MPS Exit & Entry Administration

持照人签名/Bearer's signature: 张嘉伟



15509466621

POCHNZHANG<<JIAWEI<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

EF12635901CHN9211155M2901167NFMFLMMOMOLAA944