

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sezione A	Le seguenti apparecchiature rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03 / The following equipments comply with the requirements of CEI 0-21:2022-03					
	Costruttore / Manufacturer	Eternalplanet Energy Co.,Ltd. 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park, 518116 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA				
	Tipologia Apparecchiatura / Type of equipment	Inverter Ibrido con Sistema di Accumulo / Hybrid Inverter with Storage System				
	Marca / Brand	Eternalplanet Energy				
	N. fasi / N° of Phase	Monofase / Single Phase Frequenza / Frequency: 50 Hz Tensione / Voltage: 230 V a.c.				
	Energia primaria Utilizzata / Primary energy used	Solare / Solar Accumulo /Storage				
	Modello / Model	EP Cube HES-EU1- 706G, EP Cube HES-EU1- 706W	EP Cube HES-EU1- 710G, EP Cube HES-EU1- 710W	EP Cube HES-EU1- 713G, EP Cube HES-EU1- 713W	EP Cube HES-EU1- 716G, EP Cube HES-EU1- 716W	EP Cube HES-EU1- 720G, EP Cube HES-EU1- 720W
	Potenza Nom. / Nom. Power	6000 W				
	Potenza Max. apparente in uscita alla rete / Maximum apparent power output to Grid	6000 VA				
	Il generatore: / The generator:	- È in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale / Can limit Idc to 0.5 % of rated current - Utilizza una funzione di protezione dalla corrente continua / uses a DC-sensitive protection function				

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sezione B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia / Characteristics of the interface protection system	
	Costruttore / Manufacturer	Eternalplanet Energy Co.,Ltd.
	Modello / Model	Indicare il modello del sistema es.: EP Cube HES-EU1-706G ...
	Tipo / Type	Integrato /integrated

Sezione C	Caratteristiche del dispositivo di conversione statica / Characteristics of the static conversion device		
	Nome Modello / Model Name	EP Cube PCS-EU1-7G	EP Cube PCS-EU1-7W
	Costruttore / Manufacturer	Eternalplanet Energy Co.,Ltd.	
	Versione firmware / Firmware version	V1.78 e successive	
	Potenza nominale (P_{NINV}) / Nominal Power (P_{NINV})	6000 W	6000 W

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sezione E	Caratteristiche del Sistema di Accumulo (SdA) / Characteristics of Storage System					
	Modello / Model	EP Cube B1-3G				
	Tipologia Cella / Cell Type	LiFePO4				
	Interfaccia Integrata / Integrated Interface	Sì, nell'inverter / Yes inside inverter				
	Capacità Nom. del Singolo Modulo (kWh)/ Single Module Nominal Capacity (kWh)	3.3				
	(CUS) Capacità Utile del Singolo Modulo (kWh)/ (CUS) Single Module Usable Capacity (kWh)	3.2				
	Numero Unità per sistema/ Battery Num. per system	2	3	4	5	6
	Cus (Capacità Utile del Sistema) (kWh)/ Usable Capacity (kWh)	6.6	9.9	13.3	16.6	19.9
	Psn (Potenza Di Scarica Nominale) (kW) / Nominal Discharge Power (kW)	3.0	5.0	6.0	6.0	6.0
	Pcn (Potenza Di Carica Nominale) (kW)/ Nominal Charging Power (kW)	3.0	5.0	6.0	6.0	6.0
	Psmx (Potenza Di Scarica Massima) (kW)/ Maximum Discharging Power (kW)	3.0	5.0	6.0	6.0	6.0
	Pcmx (Potenza Di Carica Nominale) (kW) / Maximum Charging Power (kW)	3.0	5.0	6.0	6.0	6.0

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sezione I	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP) References to the laboratories that performed the tests and their test reports (RdP)	
	Metodo prescelto: / Selected method:	Prove eseguite da un laboratorio accreditato / Tests performed by an accredited laboratory
	Rapporto di prova (RdP): / Test Reports (RdP):	RdP secondo Allegato A, Allegato Bbis : / Test report according to Annex A, Annex Bbis : 64.290.22.31074.01
	Emessi da: / Issued by:	Laboratorio di test: / Testing lab: TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. Guangzhou Branch
	Numero accreditamento: / Accreditation No.:	D-PL-19065-01-00
	Accreditamento ente di riferimento: / Accreditation body reference:	DAKKS
	Rif. Ente accreditamento: Ref. Certification Body:	TÜV SÜD Product Service GmbH Certificato di accreditamento DAKKS secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065:2013 DAKKS accreditation certificate D-ZE-11321-01-00 according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21

Sezione L	Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03 Manufacturer's declaration of conformity to the requirements of CEI 0-21:2022-03
	Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, il sottoscritto, Yaoming Li, in qualità di (persona responsabile/legale rappresentante) della Eternalplanet Energy Co., Ltd., con sede in: 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park, 518116 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA, Codice Fiscale nr.: 91440300MA5GYRY06K
	DICHIARA
	che gli inverter di propria costruzione di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma CEI 0-21:2022-03/V1:2022 . Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)
	With the following statement, drafted pursuant to the "articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445", Yaoming Li as (responsible/legal representative) of the Eternalplanet Energy Co., Ltd., based in: 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park, 518116 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA, Tax Code nr.: 91440300MA5GYRY06K
	DECLARE
	that the inverters of our own construction, which refer to the ones described in the previous sections, comply with the requirements of CEI 0-21:2022-03/V1:2022 . It shall also certify that the production of the devices is carried in accordance with quality standards (according to ISO 9001, ver. 2000 and subsequent amendments).

		
MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE		
Certificate No: 519030-2022-AQ-RGC-RvA	Initial certification date: 01 August, 2022	Valid: 10 August, 2023 – 01 August, 2025
This is to certify that the management system of Eternalplanet Energy Co., Ltd. 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park, Shenzhen, Guangdong, China and the sites as mentioned in the appendix accompanying this certificate has been found to conform to the Quality Management System standard: GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 This certificate is valid for the following scope: Sales and R&D of Residential Energy Storage System		
Place and date: Shanghai, 11 August, 2023	For the issuing office: DNV - Business Assurance Suite A, Building 9, No.1591 Hongqiao Road, Changning District, Shanghai 200336, P.R. China TEL: +86 21 32799000	

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21



ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT	 Product Service	
	Compliance Document No. D 122411 0015 Rev. 00	
	Holder of Certificate: Shenzhen Eternalplanet Energy Pingshan Ltd. Room 220-3, Podium Building Innovation Plaza No. 2007, Pingshan Blvd, Liulian Community Pingshan Subdistrict, Pingshan District 518118 Shenzhen, Guangdong PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA	
	Product: Converter (Battery energy storage system)	
	Model(s): EP Cube HES-EU1-706G, EP Cube HES-EU1-706W EP Cube HES-EU1-710G, EP Cube HES-EU1-710W EP Cube HES-EU1-713G, EP Cube HES-EU1-713W EP Cube HES-EU1-716G, EP Cube HES-EU1-716W EP Cube HES-EU1-720G, EP Cube HES-EU1-720W	
	Parameters: See page 2	
	Tested according to: CEI 0-21:2022 CEI 0-21:2022/V1:2022	
	This Compliance document confirms the compliance with the listed standards on a voluntary basis. It refers only to the sample submitted for testing and certification and does not certify the quality or safety of the serial products. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert	
	Test report no.: 64290223107401	
	Date, 2023-11-21  (Billy Qiu)	
Page 1 of 5 TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstraße 65 • 80339 Munich • Germany		

Eternalplanet Energy Co.,Ltd

Sitz / Registered Office: 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park,
518116, Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
P +86 755 8292 9558

Dichiarazione di conformità alla norma CEI 0-21



Signature

Data:

Eternalplanet Energy Co., Ltd

[Handwritten signature] 2023-12-05

Eternalplanet Energy Co.,Ltd

Sitz / Registered Office: 27th Floor, Building 3A, Longgang Intelligent Park,
518116, Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
P +86 755 8292 9558

公 证 书

(2023) 深先证字第 51721 号

申请人：李耀铭，男，1982 年 3 月 4 日出生，公民身份号码：362132198203043833。

公证事项：签名

兹证明李耀铭于 2023 年 12 月 5 日来到我处，在本公证员的面前，在前面的《符合性声明》上签名。

中华人民共和国广东省深圳市先行公证处

公证员

陈虹



NOTARIAL CERTIFICATE

(Translation)

(2023)SXZZi No.51721

Applicant: Li Yaoming, male, born on March 4, 1982, ID Card No. 362132198203043833.

Issue under notarization: Signature

This is to certify that Li Yaoming came to our notary office on December 5, 2023 and signed the foregoing *Declaration of Conformity* before me, the notary public.

Shenzhen Xianxing Notary Public Office

Guangdong Province

The People's Republic of China

Notary Public Chen Hong

December 5, 2023

