

Dichiarazione di Conformita' CEI-021

1. Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione

Costruttore:	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd. Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China										
Tipo apparecchiatura:	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA			PROTEZIONE DI INTERFACCIA			DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA			DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE	
	SI			SI			SI			NO	
Modello:	AF1K-SL-1 AF1K-SL-0	AF1.5K-SL-1 AF1.5K-SL-0	AF2K-SL-1 AF2K-SL-0	AF2.5K-SL-1 AF2.5K-SL-0	AF3K-SL-1 AF3K-SL-0 AF3K-SL	AF3.6K-SL-1 AF3.6K-SL AF3.6K-SL-0	AF4K-SL AF4K-SL-0	AF4.6K-SL AF4.6K-SL-0	AF5K-SL AF5K-SL-0	AF5.5K-SL AF5.5K-SL-0	AF6K-SL AF6K-SL-0
Potenza attiva nominale:	1000 W	1500 W	2000 W	2500 W	3000 W	3600 W	4000 W	4600 W	5000 W	5500 W	6000 W
Versione FW non inferiore a:	V06										
Numero di fasi:	L/N/PE (monofase)										
Nota:	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale.										

2. Sistemi d'accumulo associabili

Costruttore Modulo Batteria:	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.
Modello Modulo Batteria:	AF5000W-L1
Tensione Nominale:	51.2V
Numero di Moduli Installabili:	4
CUS (Capacita' Nominale):	5.12KWh
PSN (Potenza di Scarica Nominale):	3379W
PCN (Potenza di Carica Nominale):	2304W
PSmax (Massima Potenza di Scarica):	3840W
PCmax (Massima Potenza di Carica):	2304W
Tecnologia:	elettrochimica al Litio (Lithium-ion)

3. Riferimenti del laboratorio che ha eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova:

Fascicolo di prova n.:	6166733.50
Emesso da:	DEKRA Testing and Certification (Suzhou) Co., Ltd. No. 99, Hongye Road, Suzhou Industrial Park Suzhou, 215006, P.R. China
Accreditamento:	L5313 (CNAS-ILAC)

4. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI-021

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto **Xinghe Chen**, in qualità di legale rappresentante della società Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd. con sede in Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China, con P.IVA **91310000561932991K**, iscritta al registro delle imprese della pretura di **None** (Cina) con numero di registrazione **00000000202009040020**.

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione di cui al precedente punto 1, sono conformi alle prescrizioni contenute nelle Norme CEI 0-21:2022-03.

Shanghai, 19/10/2023

Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.

Xinghe Chen



中华人民共和国 PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA



國家碼/Country Code

护照号码 / Passport No.

CHN

EM5232998

姓名/Name

陈星和
CHEN, XINGHE

Nationality

中国/CHINESE

出生日期/Date of birth

20 DEC 1966

出生地点/Place of birth

浙江/ZHEJIANG

发布日期/Date of issue

22 5月/MAY 2024

签发地点/Place of issue

上海 / SHANGHAI

有效期至/Date of expiry

21 5月/MAY 2034

签署机关/Authority

中华人民共和国国家移民管理局
National Immigration Administration, PRC

持照人簽名: Beauty's signature

[illegible]

EM52329982CHN6612201M3405215LDMCNAMEHLKMNA932