

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 Idc allo 0,5% della corrente nominale.										

2. Sistemi d'accumulo associabili

Costruttore Modulo Batteria:	Shenzhen Hailei New Energy Co.,Ltd
Modello Modulo Batteria:	HERO-LVA512100 / HERO-LVA512200 / HERO-LVA512300
Tensione Nominale:	51.2V
Numero di Moduli Installabili:	4
CUS (Capacita' Nominale):	5.12KWh / 10.24KWh / 15.36KWh
PSN (Potenza di Scarica Nominale):	2.5KW / 5.12KW / 7.68KW
PCN (Potenza di Carica Nominale):	2.5KW / 5.12KW / 7.68KW
PSmax (Massima Potenza di Scarica):	5.12KW / 10.24KW / 15.36KW
PCmax (Massima Potenza di Carica):	5.12KW / 10.24KW / 15.36KW
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.:	6174503.50
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, 15/1/2024

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

Xinghe Chen



A 10x10 grid of dots. The dots are arranged in a regular pattern. A large 'X' shape is formed by missing dots in the center. The 'X' is composed of two intersecting diagonal lines of missing dots. The horizontal line of the 'X' is formed by missing dots in the 5th and 6th rows, columns 5 through 6. The vertical line of the 'X' is formed by missing dots in the 5th and 6th columns, rows 5 through 6. The intersection of the two lines is a 2x2 square of missing dots in the center of the grid.

和昌店

0538803930

POCHNCHEN<<XINGHE<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
E531599044CHN6612201M2506115LDMCNAMHLKMNA938