


DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-03					
	Costruttore	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd. Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China				
	Tipo Apparecchiatura	Inverter fotovoltaico di stringa				
	Marca					
	N. fasi	<input checked="" type="checkbox"/> Monofase <input type="checkbox"/> Trifase Frequenza: 50 Hz Tensione (F-N): 230 V				
	Energia primaria utilizzata	Solare				
	Modello del generatore	HNS1000TL-1	HNS1500TL-1	HNS2000TL-1	HNS2500TL-1	HNS3000TL-1
	Potenza Nominale (kW)	1	1.5	2	2.5	3
	Il generatore:	<ul style="list-style-type: none"> È idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 11,08 kW È in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale Utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua 				
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia					
	Costruttore	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.				
	Modello	HNS1000TL-1	HNS1500TL-1	HNS2000TL-1	HNS2500TL-1	HNS3000TL-1
	Tipo	<ul style="list-style-type: none"> Integrata 				
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico					
	Modello del convertitore statico	HNS1000TL-1	HNS1500TL-1	HNS2000TL-1	HNS2500TL-1	HNS3000TL-1
	Costruttore del convertitore statico	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.				
	Versione firmware	V06				
	Potenza nominale del convertitore (P_{NINV}) (kW)	1	1.5	2	2.5	3
Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)						
	Metodo prescelto	Prove eseguite da laboratorio accreditato				



Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.
Building 7, No.333 Wanfang Rd, Minhang District, Shanghai, China
Phone: +86-21-54326236 Fax: +86-21-54326136 Email: info@aforeenergy.com

	Rapporti di prova (RdP)	6170209.50
	Emessi da: Numero accreditamento: Rif. Ente accreditamento:	DEKRA Testing and Certification (Suzhou) Co., Ltd, Accredитamento a IAS, N° 6170209.01 Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065
	Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03	
Sez. I	Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell’articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, 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, 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 e i relativi sistemi di accumulo di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma CEI 0-21:2022-03. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)	

Shanghai, 1.10.2024

Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd
Xinghe Chen, CEO



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

11448 / Nationality

中国/CHINESE

出生日期/Date of birth

20 DEC 1966

出生地点/Place of birth

浙江/ZHEJIANG

寄发日期/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: Beatty's signature[illegible]

EM52329982CHN6612201M3405215LDMCNAMEHLKMNA932