


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	HNS3000TL	HNS3600TL-1	HNS3600TL	HNS4000TL	HNS5000TL	HNS6000TL	HNS7000TL	HNS8000TL	HNS9000TL	HNS10000TL
	Potenza Nominale (kW)	3	3.6	3.6	4	5	6	7	8	9	10
	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 I_{dc} 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	HNS3000TL	HNS3600TL-1	HNS3600TL	HNS4000TL	HNS5000TL	HNS6000TL	HNS7000TL	HNS8000TL	HNS9000TL	HNS10000TL
	Tipo	• Integrata									
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico										
	Modello del convertitore statico	HNS3000TL	HNS3600TL-1	HNS3600TL	HNS4000TL	HNS5000TL	HNS6000TL	HNS7000TL	HNS8000TL	HNS9000TL	HNS10000TL
	Costruttore del convertitore statico	Afore New Energy Technology (Shanghai) Co., Ltd.									
	Versione firmware	V06									
	Potenza nominale del convertitore (P _{NINV}) (kW)	3	3.6	3.6	4	5	6	7	8	9	10
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

Sez. I	Rapporti di prova (RdP)	6157903.50
	Emessi da:	DEKRA Testing and Certification (Suzhou) Co., Ltd, Accredитamento a IAS, N° 6157903.01.
	Numero accreditamento: Rif. Ente accreditamento:	Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065
Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03		
<p>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.</p> <p>DICHIARA</p> <p>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.</p> <p>Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)</p>		

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



国家码/Country Code

护照号码 / Passport No.

CHN

EM5232998

姓名/Name

陈星和
CHEN, XINGHE

Nationality

男/M

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