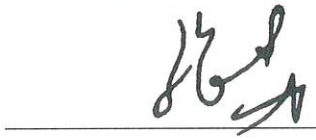
Dichiarazione di Conformità del Generatore

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni delle norme CEI 0-21 ed 2022-03 e CEI 0-21 ed. V1: 2022-11				
	Costruttore	*AISWEI Technology Co., Ltd.* Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai, China			
	Tipo apparecchiatura	Inverter per sistemi fotovoltaici			
	Marca	*AISWEI Technology Co., Ltd.*			
	N. fasi	☐ Monofase ☑ Trifase Frequenza: 50 Hz Tensione: 230 Vac / 400 Vac			
	Energia primaria utilizzata	☑Solare (v. RdP All. B) ☐Accumulo (v. RdP All. Bbis) ☐ Eolico (v. RdP All. B/Bter) ☐ Idroelettrico (v. RdP All. B/Bter) ☐ CHP (v. RdP All. B/Bter) ☐ Altro:			
	Modello del generatore	ASW75K-LT	ASW80K-LT	ASW100K-LT	ASW110K-LT
	Potenza nominale	75KW	80KW	100KW	110KW
	Il generatore:	☑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 ☐ utilizza un trasformatore operante alla frequenza di rete			
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia				
	Costruttore	AISWEI Technology Co., Ltd			
	Modello	ASW75-110K-LT			
	Tipo	☑ Integrata ☐Non integrata			
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico				
	Modello del convertitore statico	ASW75K-LT	ASW80K-LT	ASW100K-LT	ASW110K-LT
	Potenza nominale convertitore (P_{NINV})	75KW	80KW	100KW	110KW
	Costruttore del convertitore statico	AISWEI Technology Co., Ltd			
	Versione firmware	Master: V610-04001-00 e superiore Slave: V610-04002-00 e superiore Safety: V610-12001-00e superiore			

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Sez. I	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)		
	Metodo prescelto	☑ Prove eseguite da laboratorio accreditato	□ Prove eseguite sotto la sorveglianza di un ente certificatore
	Rapporti di prova (RdP)	RdP secondo Allegato A: vedasi certificato No. U23-0370	
	Emessi da N. accreditamento Rif. Ente accreditamento	Lab. accreditato: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH D-ZE-12024-01-00 DAkkS	
Sez. L	Data, firma		
	Nome Azienda Funzione Luogo Firma		Zhang Yong(张勇) AISWEI Technology Co. Ltd Legal representative Shanghai, China

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

中华人民共和国外交部请各国军政机关对持照人予以通行的便利和必要的协助。

The Ministry of Foreign Affairs of the People's Republic of China requests all civil and military authorities of foreign countries to allow the bearer of this passport to pass freely and afford assistance in case of need.

中华人民共和国 PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

护照 PASSPORT



类型/Type: P

国家码/Country Code: CHN

护照号码/Passport No.: E90521284

姓名/Name: 张 勇 ZHANG, YONG

性别/Sex: 男/M

国籍/Nationality: 中国/CHINESE

出生日期/Date of birth: 26 JAN 1974

出生地点/Place of birth: 辽宁/LIAONING

签发日期/Date of issue: 29 11月/NOV 2016

签发地点/Place of issue: 上海/SHANGHAI

有效期至/Date of expiry: 28 11月/NOV 2026

签发机关/Authority: 公安部出入境管理局 MPS Exit & Entry Administration

持照人签名/Bearer's signature



090292986

P<CHNZHANG<<YONG<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<
E905212849CHN7401260M2611284NFMFNDMC<<<<A928

Certificato di conformità

alle prescrizioni alla Norma CEI 0-21

Nome organismo certificatore
Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-ZE-12024-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065

Oggetto
CEI 0-21: 2022-03 / V1: 2022-11
Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica, Allegato B: Prove su generatori connessi alla rete tramite convertitori statici

Tipologia di apparato cui si riferisce la dichiarazione

Dispositivo di interfaccia	Protezione di interfaccia	Dispositivo di conversione statica	Dispositivo di generazione rotante
		X	

Costruttore
AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai,
P.R.China

Energia primaria utilizzata	**Solare**			
Tipo apparecchiatura	**Inverter Fotovoltaici**			
Modello del generatore	**ASW75K-LT**	**ASW80K-LT**	**ASW100K-LT**	**ASW110K-LT**
Potenza nominale [kW]	75	80	100	110

Versione firmware
Main DSP Software version: V610-04001-00
Slave DSP Software version: V610-04002-00
Safety package (Flash) version: V610-12001-00

Numero di fasi
Trifase / Frequenza 50Hz / Tensione 230V

Nota il generatore:
Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale.
Il dispositivo è per gli impianti di ogni potenza
Gli inverter AISWEI Technology Co., Ltd. hanno un limite di potenza apparente massima. Nel caso in cui un impianto debba poter raggiungere in ogni condizione di lavoro un determinato fattore di potenza, è necessario settare la potenza attiva massima in modo tale, da poter raggiungere in ogni momento il cos φ voluto.

RIFERIMENTI DEI LABORATORI CHE HANNO ESEGUITO LE PROVE:

Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Accreditamento a DAkkS, D-PL-12024-03-03, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n°05322Q30204R3M, emesso dal Beijing Engwei Certification Center. Esaminati i fascicoli prove n°PVIT2303WDG0040-1, emessi dal laboratorio Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH. Esaminata la dichiarazione di conformità CE del costruttore con i relativi rapporti di prova n°BVKJ-ESH-P221052B-1-A1 emesso dal laboratorio Bureau Veritas ADT (Shanghai) Corporation con accreditamento riconosciuto da A2LA (n. 2343.01). Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-21: 2022-03, V1: 2022-11 Allegato B.

Numero di certificato: **U23-0370** **Programma di certificazione:** **NSOP-0032-DEU-ZE-V01**

Data di emissione: **2023-05-10**

Organismo di certificazione

Alf Assenkamp

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-12024-01-00

Una rappresentazione parziale del certificato richiede l'approvazione scritta di Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH

Allegato Dichiarazione di conformità alle prescrizioni alla Norma CEI 0-21
n. U23-0370

Allegato	
Estratto dal rapporto di prova secondo la norma CEI 0-21	**n. PVIT2303WDG0040-1**

CEI 0-21: 2022-03 / V1: 2022-11 **Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica, Allegato B: Prove su generatori connessi alla rete tramite convertitori statici**				
Costruttore del convertitore statico	**AISWEI Technology Co., Ltd.** Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai, **P.R.China**			
Caratteristiche del convertitore statico				
Tipo apparecchiatura	Inverter Fotovoltaici			
Modello del convertitore statico	**ASW75K-LT**	**ASW80K-LT**	**ASW100K-LT**	**ASW110K-LT**
Ingresso (FV CC)				
Range di tensione MPP [V]	200-1100			
Tensione di ingresso max. [V]	1100			
Corrente d'ingresso max. utilizzabile per inseguitore MPP [A]	8*32			
Collegamento CA				
Tensione nominale CA [V]	3L/N/PE, 230, 50Hz			
Corrente d'uscita nominale [A]	108,7	116,0	145,0	159,5
Corrente d'uscita max. [A]	114,0	127,0	158,8	174,7
Potenza nominale convertitore (P_{NINV}) [kW]	75	80	100	110
Potenza apparente max. convertitore [kVA]	75	88	110	121