Dichiarazione di Conformità del Generatore

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni delle norme CEI 0-16: 2022-03 / V1: 2022-11 / V2: 2023-05 / V3: 2024-01 / V4: 2025-02				
	Costruttore	*AISWEI Technology Co., Ltd.* Room 905B, 757 Mengzi Road, Huangpu District, 200023 Shanghai, China			
	Tipo apparecchiatura	Inverter per sistemi fotovoltaici			
	Marca	Solplanet			
	N. fasi	☐ Trifase con neutro Frequenza: 50 Hz	☑ Trifase senza neutro Tensione: 800 Vac		
	Energia primaria utilizzata	☑Solare (v. RdP All. B) ☐ Eolico (v. RdP All. B/Bter) ☐ CHP (v. RdP All. B/Bter)	☐Accumulo (v. RdP All. Bbis) ☐ Idroelettrico (v. RdP All. B/Bter) ☐ Altro:		
	Modello del generatore	ASW250K-HT	ASW333K-HT	ASW350K-HT	ASW360K-HT
	Potenza nominale	250KW	333KW	352KW	363KW
	Il generatore:	☑è idoneo per installazione in impianti con potenza inferiore o uguale a 400 kW ☑è idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 400 kW			
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia				
	Costruttore	AISWEI Technology Co., Ltd			
	Modello	ASW250-320K-HT			
	Tipo	☑ Integrata ☐Non integrata			
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico				
	Modello del convertitore statico	ASW250K-HT	ASW333K-HT	ASW350K-HT	ASW360K-HT
	Potenza nominale convertitore (P_{NINV})	250KW	333KW	350KW	360KW
	Costruttore del convertitore statico	AISWEI Technology Co., Ltd			
	Versione firmware	DSP: V610-82002-09 e superiore			

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China
Tel: +86 512 6937 0998
Fax: +86 512 6937 3159

Sez. I	Riferimenti del 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. U25-1071	
	Emessi da	Lab. accreditato: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH	
	N. accreditamento	D-ZE-12024-01-00	
	Rif. Ente accreditamento	Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS)	
Sez. L	Data, firma		
	Nome Azienda Funzione Luogo Firma		Ying Lu (卢盈) AISWEI Technology Co. Ltd Vice President Shanghai, China

Con la presente dichiarazione, **resa** ai sensi dell'articolo 47 del 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, Ying Lu, in qualità di Vice Presidente della AISWEI Technology Co.Ltd,

DICHIARA

che gli inverter e i sistemi di accumulo descritti nelle sezioni precedenti, sono conformi ai requisiti della norma CEI 0-16: 2022-03 / V1: 2022-11 / V2: 2023-05 / V3: 2024-01 / V4: 2025-02.

Firma

AISWEI Technology Co., Ltd.
Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, 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.: EK1725825

姓名/Name: 卢盈 LU, YING

性别/Sex: 男/M

国籍/Nationality: 中国/CHINESE

出生日期/Date of birth: 28 NOV 1984

出生地点/Place of birth: 江苏/JIANGSU

签发日期/Date of issue: 21 3月/MAR 2023

签发地点/Place of issue: 江苏/JIANGSU

有效期至/Date of expiry: 20 3月/MAR 2033

签发机关/Authority: 中华人民共和国国家移民管理局 National Immigration Administration,PRC

持照人签名/Bearer's signature



1924304210

P<CHNLU<<YING<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<<

EK17258256CHN8411280M3303207MCKMNDKP<<<<A988

Certificato di conformità

alle prescrizioni alla Norma CEI 0-16

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 0-16: 2022-03 / V1: 2022-11 / V2: 2023-05 / V3: 2024-01 / V4: 2025-02** Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica, Allegato N: per generatori statici, eolici FC e DFIG

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 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China

Energia primaria utilizzata	**Solare**			
Tipo apparecchiatura	**Inverter Fotovoltaici**			
Modello del generatore	**ASW250K-HT**	**ASW333K-HT**	**ASW350K-HT**	**ASW360K-HT**
Potenza nominale [kW]	**250,0**	**333,0**	**352,0**	**363,0**

Versione firmware **DSP: V610-82002-09**

Numero di fasi **Trifase senza neutro / Frequenza 50Hz / Tensione 800V**

Nota il generatore:
1) Il dispositivo è idoneo per installazione in impianti con potenza inferiore o uguale a 400 kW (for plants till 400 kW)
2) Il dispositivo è idoneo per installazione in impianti con potenza superiore a 400 kW. (usable for plants above 400kW)
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-12024-03-04, Rif. DIN EN ISO/IEC 17025

Esaminato il certificato ISO 9001 del costruttore n°05325Q30201R4M, emesso dal Beijing NGV Certification Center Co., Ltd. Esaminati i fascicoli prove n°PVIT2502WDG0257-1, 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-P25090542B-1 emesso dal laboratorio Bureau Veritas LCIE China Company Ltd. con accreditamento riconosciuto da A2LA (n. 2343.01). Si dichiara che il prodotto indicato è conforme alle prescrizioni CEI 0-16: 2022-03, V1: 2022-11, V2: 2023-05, V3: 2024-01, V4: 2025-02, Allegato N.

Numero del rapporto: **PVIT2502WDG0257-1** **Programma di certificazione:** **NSOP-0032-DEU-ZE-ES-V10**

Numero di certificato: **U25-1071** **Data di emissione:** **2025-11-28**

Organismo di certificazione **Accreditamento**

Domenik Koll
Head of Energy Systems Germany

Accredited certification body by Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) according to ISO/IEC 17065. The accreditation is valid only for the scope listed in the annex of the accreditation certificate D-ZE-12024-01-00. The Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) is signatory of the multilateral arrangements of EA, ILAC and IAF for mutual recognition.

Without the written consent of Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH excerpts of this certificate of conformity shall not be reproduced.

Annex certificate of conformity No. U25-1071

Extract from test report PVIT2502WDG0257-1 issued by a testing laboratory accredited by "Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS)" according to ISO/IEC 17025. The accreditation is only valid for the scope listed in the annex of the accreditation certificate "D-PL-12024-03-04".

CEI 0-16: 2022-03 / V1: 2022-11 / V2: 2023-05 / V3: 2024-01 / V4: 2025-02 **Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti AT ed MT delle imprese distributrici di energia elettrica, Allegato N: Prove sui generatori statici, eolici FC e DFIG**				
Costruttore del convertitore statico	AISWEI Technology Co., Ltd. Room 302-1, Unit 015, No. 468 Zhongshan South First Road, Huangpu District, Shanghai, China			
Caratteristiche del convertitore statico				
Tipo apparecchiatura	Inverter Fotovoltaici			
Modello del convertitore statico	ASW250K-HT	ASW333K-HT	ASW350K-HT	ASW360K-HT
Ingresso (FV CC)				
Range di tensione MPP [V]	500 – 1500	500 – 1500	500 – 1500	500 – 1500
Tensione di ingresso max. [V]	1500	1500	1500	1500
Corrente d'ingresso max. utilizzabile per inseguitore MPP [A]	75,0*5	75,0*6	75,0*6	75,0*6
Collegamento (CA)				
Tensione nominale CA [V]	3L/PE, 800Va.c., 50,0Hz	3L/PE, 800Va.c., 50,0Hz	3L/PE, 800Va.c., 50,0Hz	3L/PE, 800Va.c., 50,0Hz
Corrente d'uscita max. [A]	198,5	240,3	254,0	262,0
Potenza nominale convertitore (P_{NINV}) [W]	250,0	333,0	352,0	363,0
Potenza apparente nominale convertitore [VA]	250,0	333,0	352,0	363,0