

CERTIFICATE

of Conformity

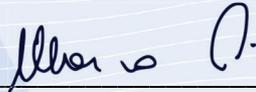
Registration No.: AK 60176431 0001
Report No.: IT24QFTW 001
Holder: Ingeteam Power Technology, S.A.
Avda. Ciudad de la Innovación, 13
31621 Sarriguren, Navarra,
Spain
Product: PV-Inverter
Grid-Connected Power Converter

Type designation listed on the next page

The certificate of conformity refers to the above-mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned on the next page. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Date: 2024-05-08

Certification Body



Marco Piva



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

CERTIFICATE

of Conformity

Registration No.: AK 60176431 0001

Product: PV-Inverter
Grid-Connected Power Converter

Tested according to: CEI 0-21:2022-03
CEI 0-21; V1:2022-11
CEI 0-21;V2: 2024-01

Identification: Type Designation
Inverter Model:
INGECON SUN 110TL M9

(see "Certificato del Generatore" attached)



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg

Certificato del generatore

Sez. A	I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-3; V1:2022-11; V2:2024-01	
	Costruttore	Ingeteam Power Technology, S.A. Avda. Ciudad de la Innovación, 13 31621 Sarriguren (Navarra) – Spain
	Tipo apparecchiatura	INVERTER FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE
	Marca	INGECON
	N. fase	Trifase con neutro Frequenza: 50 Hz Tensione: 400 V
	Energia primaria utilizzata	Solare (v. RdP All. B)
	Modello del generatore	INGECON SUN 110TL M9
	Potenza nominale	110 kW ^{NOTA1}
Il generatore:	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	--
	Modello	--
	Tipo	NON INTEGRATA
Sez. C	Caratteristiche del convertitore statico	
	Modello del convertitore statico	INGECON SUN 110TL M9
	Costruttore del convertitore statico	Ingeteam Power Technology, S.A. Avda. Ciudad de la Innovación, 13 31621 Sarriguren (Navarra) – Spain
	Versione firmware	C10001
	Potenza nominale convertitore (P _{NINV})	110 kW ^{NOTA1}
	Nota1	La Potenza Nominale P _{ninv} del modello INGECON SUN 110TL M9 può essere limitata tramite configurazione tra 40 kW e 110 kW.
Sez. I	Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)	
	Rapporti di prova (RdP)	RdP secondo Allegato B: CN23XQTR 001 RdP secondo EMC: NN22XB0L 004
	Emessi da	Laboratorio di test: TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. Numero accreditamento/Ente accreditamento: no. L3038 / CNAS Ente certificatore: TÜV Rheinland LGA Products GmbH Numero accreditamento/Ente accreditamento: D-ZE-14169-01-02 / DakKS
Sez. M	Data, firma e riferimenti dell'ente di certificazione	
	Pogliano Milanese, 09/05/2024	TÜV Rheinland Italia S.r.l. Via Mattei, 3 20005 Pogliano Milanese (MI)  Marco Piva Revisore Tecnico / Technical Reviewer
Validità della Dichiarazione: Questa Dichiarazione è valida per i prodotti indicati, così come descritti nei Fascicoli citati. Nuovi requisiti o emendamenti a requisiti esistenti, così come modifiche ai prodotti, possono implicare nuove verifiche e certificazioni. Report Tecnico IT24QFTW 001 emesso da TUV RHEINLAND ITALIA il 30/04/2024 Allegato al certificato AK 60176431 0001.		