



Dichiarazione di conformità alla norma CEI 021

I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-11 V1						
Sez. A	Costruttore	Fronius International GmbH Guenter Fronius-Strasse 1 4600 Thalheim bei Wels - Austria				
	Tipo apparecchiatura	Inverter fotovoltaico				
	Marca	Fronius				
	N. fasi	Trisfase Frequenza: 50Hz Tensione: 3~NPE 400V				
	Energia primaria utilizzata	Solare				
	Modello del generatore	Fronius Symo 10.0-3 M	Fronius Symo 12.5-3 M	Fronius Symo 15.0-3 M	Fronius Symo 17.5-3 M	Fronius Symo 20.0-3 M
	Potenza nominale	10000 W	12500 W	15000 W	17500 W	20000 W
Il generatore:	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: È utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua					
Sez. B	Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia					
	Costruttore	Fronius International GmbH				
	Modello	Fronius				
Sez. C	Tipo	Integrata (Modello del genetarore: Fronius Symo 10.0-3 M) Non integrata (Modello del genetarore: Fronius Symo 12.5-3 M, 15.0-3 M, 17.5-3 M, 20.0-3 M)				
	Caratteristiche del convertitore statico					
Sez. C	Modello del convertitore statico	Fronius Symo 10.0-3 M	Fronius Symo 12.5-3M	Fronius Symo 15.0-3M	Fronius Symo 17.5-3 M	Fronius Symo 20.0-3 M
	Costruttore del convertitore statico	Fronius International GmbH				
	Versione firmware	SYMOPS: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	SYMOPS: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	SYMOPS: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	SYMOPS: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	SYMOPS: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive
	Potenza nominale convertitore (PN inv)	10000 W	12500 W	15000 W	17500 W	20000 W

Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)	
Metodo prescelto	Prove eseguite da laboratorio accreditato
Rapporti di prova (RdP)	IT23HH77 001
Emessi da	Lab. accreditato: TUV Rheinland Italia S.r.l.
N. accreditamento	N°1356 secondo le norme ISO/IEC 17025
Rif. ente accreditamento	ACCREDIA



Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21 V1:2022-11

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 47 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 Harald LANGEDER, codice fiscale 510687445 residente in Postweg 8 nel Comune 4643 Pettenbach, in qualità di Manager della produzione della società Fronius International GmbH con sede in Guenter Fronius Strasse 1 Thalheim bei Wels Austria, codice fiscale 0749153.

DICHIARA:

Che le apparecchiature di propria costruzione di cui alla sez A, sez B, sez C sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma: CEI 0-21 V1: 2022-11.

Si attesta inoltre che la produzione delle apparecchiature oggetto di questa dichiarazione avviene in regime di qualità secondo ISO 9001: 2019 (Registration No: 10456822 del 30/06/2022).

Sez. L

Thalheim, 04.07.2023

Fronius International GmbH

ppa. Harald Langeder

Member of Board

Chief Technical Officer

