

**DICHIARAZIONE CONFORMITA' CEI 0-21: 2019-04**

1. Tipologia di apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione			
Costruttore: (Stabilimento di produzione)	Fimer S.p.A. Via S. Giorgio, 642 – 52028 Terranuova Bracciolini (AR) – Italy		
Tipo apparecchiatura:	Dispositivo di conversione statica ⁽¹⁾	Dispositivo di interfaccia ⁽²⁾	Protezione di interfaccia ⁽²⁾
	Si	Si	Si
Modello:	PVI-5000-TL-OUTD PVI-5000-TL-OUTD-S PVI-5000-TL-OUTD-W	PVI-6000-TL-OUTD PVI-6000-TL-OUTD-S PVI-6000-TL-OUTD-W	
Versione FW superiore od uguale a:	Update version 2035E DSP Booster: A.3.0.3 DSP Inverter: B.3.3.2 Micro (indicazione display): C.0.3.8		
oppure			
Versione FW uguale a: + Parametri da impostare manualmente durante la messa in esercizio ⁽³⁾ :	DSP Booster: A.3.0.3 DSP Inverter: B.3.3.2 Micro (indicazione display): C.0.3.7 + vedere parametri da impostare descritti nel successivo: <u>Allegato 1</u>		
Numero fasi:	1 (monofase)		
Potenza attiva nominale:	5000W		6000W
Standard di rete selezionabili:	<<CEI 0-21 INT>> (utilizzo del dispositivo di interfaccia interno/integrato nell'inverter) <<CEI 0-21 EXT>> (utilizzo del dispositivo di interfaccia esterno)		
Note:	⁽¹⁾ Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale. ⁽²⁾ in impianti fino 11,08 kW, selezionando lo standard: <<CEI 0-21 INT>> ⁽³⁾ attività a cura del personale FIMER o service-partner autorizzati.		

2. Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova:

Fascicoli di prova n.:	28119712 005
Emessi da:	TUV Rheinland Italia S.r.l
Accreditamento:	ACCREDIA n. 1356 L secondo la CEI UNI EN ISO/IEC 17025

3. Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI 0-21: 2019-04

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 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 Roberto Galuppi residente in via Simone Elia n. 13 nel Comune di Torre Boldone provincia di Bergamo, in qualità di procuratore nominato del rappresentante legale della società FIMER S.p.A. con sede a Milano, via Tortona 25, codice fiscale 09286180154, P.IVA 01574720510, iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura (CCIAA) di Milano, R.E.A. MI - 2609050,

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione di cui al precedente punto 1, sono conformi alle prescrizioni contenute nella Norma CEI 0-21: 2019-04

Terranuova B.ni (AR), li 16/04/2021.



Fimer S.p.A.

Firma del dichiarante

Informativa ai sensi dell'art.13 D. Lgs. 196/2003: i dati sopra riportati sono previsti dalle disposizioni vigenti ai fini del procedimento amministrativo per il quale sono richiesti e verranno utilizzati solo per tale scopo.

Fimer S.p.A

HQ & Manufacturing Unit: Via J.F. Kennedy – 20871 Vimercate (MB) – Italy
Manufacturing Unit: Via San Giorgio 642 – 52028 Terranuova B.ni (AR) – Italy
Registered Office: Via Tortona 25 – 20144 Milano – Italy
C.C.I.A.A. Milano/ C.F.09286180154 – REA MI – 2609050
VAT 01574720510 – Cap. Soc. € 22.000.000,00 i.v

T +39 039 98.98.1
T +39 055 91.95.1
www.fimer.com

Allegato 1

Parametri (variabili) da impostare manualmente in dipendenza dello standard di rete selezionato quando la versione Firmware dell'inverter è uguale (indicazione display) a : C.0.3.7

Standard di rete: <<CEI 0-21 INT>>			
Variabile Inverter	Significato	Valore attuale	Valore da impostare
21	Overfrequency Derating: Start [Hz]	50.3	50.2
22	Overfrequency Derating: Slope [P%/Hz]	83.4	76.9
48	Grid Parameters: U < timeout [ms]	380	1480
112	Grid Parameters: U << Value [V]	92.0	34.5
17	Grid Parameters: F > Value [Hz]	50.5	50.2
18	Grid Parameters: F < Value [Hz]	49.5	49.8

Standard di rete: <<CEI 0-21 EXT>>			
Variabile Inverter	Significato	Valore attuale	Valore da impostare
21	Overfrequency Derating: Start [Hz]	50.3	50.2
22	Overfrequency Derating: Slope [P%/Hz]	83.4	76.9
48	Grid Parameters: U < timeout [ms]	380	1580
112	Grid Parameters: U << Value [V]	80.5	23
17	Grid Parameters: F > Value [Hz]	50.5	50.2
18	Grid Parameters: F < Value [Hz]	49.5	49.8

Fimer S.p.A

HQ & Manufacturing Unit: Via J.F. Kennedy – 20871 Vimercate (MB) – Italy
Manufacturing Unit: Via San Giorgio 642 – 52028 Terranuova B.ni (AR) – Italy
Registered Office: Via Tortona 25 – 20144 Milano – Italy
C.C.I.A.A. Milano/ C.F.09286180154 – REA MI – 2609050
VAT 01574720510 – Cap. Soc. € 22.000.000,00 i.v

T +39 039 98.98.1
T +39 055 91.95.1
www.fimer.com

Scadenza : 23-03-2037
Diritti : 5,40



AX 8616669



IPZS SPA - O.C.V. - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
TORRE BOLDONE

CARTA D'IDENTITA'

N° AX 8616669

DI

GALUPPI ROBERTO

Cognome.....GALUPPI.....
Nome.....ROBERTO.....
nato il.....23-03-1970.....
(atto n.....130.....1.....S.....A 1970)
a.....SPOLETO (PG).....
Cittadinanza.....ITALIANA.....
Residenza.....TORRE BOLDONE (BG).....
Via.....SIMONE ELIA 13.....
Stato civile.....CONIUGATO.....
Professione.....DIRIGENTE D'AZIENDA.....
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura.....180.....
Capelli.....Castani.....
Occhi.....Marroni.....
Segni particolari.....NESSUNO.....



Firma del titolare.....
TORRE BOLDONE li 12-11-2016

Impronta del dito
indice sinistro

IL SINDACO
IL FUNZIONARIO INCARICATO

