



Dichiarazione di conformità

CEI 0-21:2022-03

1 – UNO-DM-6.0-TL-PLUS e UNO-DM-6.0-TL-PLUS-Q

Tipo di apparecchiatura	Dispositivo di conversione statica
Costruttore	FIMER S.p.A Via Tortona 25, 20144 Milano, Italy

Dispositivo di conversione statica (convertitore)

Modello/Tipo	UNO-DM-6.0-TL-PLUS(-Q) ¹
Versione firmware (FW)	≥ 1924C ²
Numero poli	1P+N (monofase)
Tensione nominale	230 V
Corrente nominale	30 A
Corrente di corto circuito	40 A
Potenza attiva nominale	6000 W
Potenza attiva di corto circuito	6000 W
Potenza apparente massima	6650 VA
Standard di rete selezionabili	<<CEI 0-21 INT>> Dispositivo di interfaccia integrato
Dispositivo di interfaccia	Si, integrato all'interno dell'inverter
Protezione di interfaccia	Si, integrato all'interno dell'inverter
NOTA	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0.5% della corrente nominale inverter utilizzabile per impianti fino a 11.08kW

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

Fascicoli di prova n	28110632 020 ³
Emessi da	TUV Rheinland Italia S.r.l
Accreditamento	ACCREDIA n. 1356L-02 secondo la CEI UNI EN ISO/IEC 17025

¹ Tutte le possibili versioni/varianti

² Individua un pacchetto firmware con un codice sequenziale: xxxxy dove xxxx è un numero ed y una lettera da "A" a "G"

³ Per la certificazione delle apparecchiature di cui sopra non è necessario ripetere le prove già effettuate secondo le precedenti edizioni della norma CEI 0-21

3 - Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI 0-21:2022-03

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 Francesco Di Giovanni residente in Strada Lasco alle Vene n.13/B nel Comune di Capalbio provincia di Grosseto, in qualità di amministratore con deleghe 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 0-21:2022-03

Terranuova B.ni (AR), li 16/11/2022.



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.

Versione documento	Data	Note
1.0	07-11-2022	Primo rilascio

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

