

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21

S.MG-DCEI :SG 100-125T REV. 1

I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-03

Sez. A	Costruttore	SOLARMG S.R. L Via Enrico De Nicola, 9, 52025 Montevarchi AR, Italia		
	Tipo Apparecchiatura	Inverter fotovoltaico		
	Marca	SOLARMG		
	N. fasi	Trifase Frequenza: 50 Hz Tensione (F-N)/(F-F): 230 V / 400 V		
	Energia primaria utilizzata	Solare		
	Modello del generatore	OST 100KTL	OST 110KTL	OST 125KTL
	Potenza Nominale	100000 W	110000 W	125000 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 - Utilizza una funzione di protezione sensibile alla corrente continua		

Caratteristiche del sistema di protezione di interfaccia

Sez. B	Costruttore	SOLARMG S.R. L		
	Modello	OST 100KTL	OST 110KTL	OST 125KTL
	Tipo	• Non integrata		

Caratteristiche del convertitore statico

Sez. C	Modello del convertitore statico	OST 100KTL	OST 110KTL	OST 125KTL
	Costruttore del convertitore statico	SOLARMG S.R. L		
	Versione firmware	C10001		
	Potenza nominale del convertitore (P _{NINV})	100000 W	110000 W	125000 W

Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi rapporti di prova (RdP)

Sez. I	Metodo prescelto	Prove eseguite da laboratorio accreditato
	Rapporti di prova (RdP)	CN23XQTR 005
	Emessi da: Numero accreditamento: Rif. Ente accreditamento:	TÜV Rheinland (Shanghai) S.r.l. Accreditamento a DAkkS, CNAS no. L3038, Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065
	* Per la certificazione dei suddetti dispositivi non è quindi necessario la ripetizione delle prove già effettuate con riferimento alle edizioni precedenti della norma CEI 0-21: 2022-03.	

SOLARMG S.R.L

Via Enrico De Nicola, 52025 Montevarchi AR Tel: +39 055 911 0077

sales@solarmg.it – solar@pec.it

Site: www.solarmg.it



Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21:2022-03

Sez. L

Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, il sottoscritto, Simone Bellacci, in qualità di legale rappresentante della Società SOLARMG SRL, con sede in Via Enrico De Nicola 9 , Montevarchi (AR), 52025, Italia, P. IVA 02443660515, C.F. 02443660515, iscritta alla C.C.I.A.A. di Arezzo con numero REA 214563 del 20/12/2022.

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma **CEI 0-21:2022-03**. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Montevarchi, 26.05.2023

SOLARMG SRL

Simone Bellacci, CEO

SOLARMG SRL
Sede legale: Via Enrico De Nicola, 9
52025 Montevarchi (AR)
Sede operativa: Viale Tintinnina, 10 Loc Meleto
52022 Cavriglia (AR)
C.F. e P. IVA: 02443660515
Codice SDI: USAL8PV

SOLARMG S.R.L

Via Enrico De Nicola, 52025 Montevarchi AR Tel: +39 [055 911 0077](tel:0559110077)

sales@solarmg.it – solar@pec.it

Site: www.solarmg.it



