

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21

I seguenti generatori rispettano le prescrizioni della norma CEI 0-21 ed. 2022-03 + V1:2022-11								
Sez. A	Costruttore	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A. Via Lungarno 305/A, Terranuova B.ni (AR), 52028, Italia						
	Tipo Apparecchiatura	Inverter fotovoltaico						
	Marca	ZCS AZZURRO						
	N. fasi	Trifase Frequenza: 50 Hz Tensione (F-N)/(F-F): 230 V / 400 V						
	Energia primaria utilizzata	Solare						
	Modello del generatore	AZZURRO 3PH 25KTL-V3	AZZURRO 3PH 30KTL-V3	AZZURRO 3PH 33KTL-V3	AZZURRO 3PH 36KTL-V3	AZZURRO 3PH 40KTL-V3	AZZURRO 3PH 45KTL-V3	AZZURRO 3PH 50KTL-V3
	Potenza Nominale	25000 W	30000 W	33000 W	36000 W	40000 W	45000 W	50000 W
	Il generatore:	<ul style="list-style-type: none"> 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	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.						
	Modello	AZZURRO 3PH 25KTL-V3	AZZURRO 3PH 30KTL-V3	AZZURRO 3PH 33KTL-V3	AZZURRO 3PH 36KTL-V3	AZZURRO 3PH 40KTL-V3	AZZURRO 3PH 45KTL-V3	AZZURRO 3PH 50KTL-V3
	Tipo	<ul style="list-style-type: none"> Non integrata 						

Caratteristiche del convertitore statico								
Sez. C	Modello del convertitore statico	AZZURRO 3PH 25KTL-V3	AZZURRO 3PH 30KTL-V3	AZZURRO 3PH 33KTL-V3	AZZURRO 3PH 36KTL-V3	AZZURRO 3PH 40KTL-V3	AZZURRO 3PH 45KTL-V3	AZZURRO 3PH 50KTL-V3
	Costruttore del convertitore statico	Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.						
	Versione firmware	V000001						
	Potenza nominale del convertitore (P _{NINV})	25000 W	30000 W	33000 W	36000 W	40000 W	45000 W	50000 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)	231130171GZU-001
	Emessi da:	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd.
	Numero accreditamento:	Accreditamento a Accredia, N° 306B
	Rif. Ente accreditamento:	Accreditamento secondo norme DIN EN ISO/IEC 17065

Dichiarazione di conformità del costruttore alle prescrizioni della norma CEI 0-21 ed.2022-03 + V1:2022-11	
Sez. L	Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, il sottoscritto, Fabrizio Bernini, in qualità di legale rappresentante della Società Zucchetti Centro Sistemi S.p.A., con sede in Via Lungarno 305/A, Terranuova Bracciolini (AR), 52028, Italia, P. IVA 01262190513, C.F. 03225010481, iscritta alla C.C.I.A.A. di Arezzo con numero REA 94189 del 19/02/1996.
	DICHIARA
	che gli inverter di propria costruzione di cui alle precedenti sezioni sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma CEI 0-21:2022-03 e variante V1:2022-11 . Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2000 e s.m.i.)

Terranuova Bracciolini, 09.01.2024

Zucchetti Centro Sistemi S.p.A.

Fabrizio Bernini, CEO

ZUCCHETTI CENTRO SISTEMI SpA
 Via Lungarno, 305/A
 52028 TERRANUOVA B.NI (AR)
 P. I.V.A.: 01262190513



