

GUIDA ALLA COMPILAZIONE DEL REGOLAMENTO DI ESERCIZIO (CEI 0-21 V.2019-04)

1. Caratter	istiche dell'inverter				
Marca	Zucchetti Centro Sistemi S.p.a.				
Modello	AZZURRO 3PH	AZZURRO 3PH	AZZURRO 3PH	AZZURRO 3PH	AZZURRO 3PH
	15000TL-V3	17000TL-V3	20000TL-V3	22000TL-V3	24000TL-V3
Matricola	Disponibile sull'etichetta laterale dell'inverter o visualizzabile a display				
Tipo	Convertitore statico				
Versione Firmware	V010000				
Numero di poli	Trifase 3P + N				
Potenza Nominale	15000W	17000W	20000W	22000W	24000W
Cos pominale	1				
Tensione nominale	400 V				
Corrente nominale In	21,7 A	24,6 A	29,0 A	31,9 A	34,8 A
Contributo alla corrente di	28,0A	31,0A	36,0A	39,0A	42,0A
corto circuito Icc					
Rapporto Icc/In	1,29	1,26	1,24	1,22	1,21
X'd	Non applicabile				
Potenza reattiva a vuoto (Q0)	Non applicabile				
Potenza condensatori	Non applicabile				
Modalità inserimento	Non applicabile				
condensatori					
Servizio dei generatori	Funzionamento continuo				
Modalità di avvio	Automatico da rete				
Interblocco di funzionamento	Assente				
Predisposto per il protocollo	Mo				
CEI EN 61850	No				

La limitazione della componente continua immessa in rete entro i valori prescritti dalla norma CEI 0-21 è ottenuta mediante protezione conforme ai requisiti della norma CEI 0-21implementata all'interno del sistema di controllo del convertitore

Il sistema di controllo dello squilibrio di potenza è integrato nell'inverter (inverter trifase con erogazione di potenza equilibrata sulle tre fasi)

Per tutti i generatori/convertitori riportati nella precedente tabella, è prevista la possibilità di escludere la funzione di riduzione della potenza immessa in rete all'aumentare della frequenza di cui al par. 7.1.1 dell'Allegato A70 e all'Allegato F par. F.3 della Norma CEI 0-21: **SI**

La funzione di riduzione della potenza immessa in rete all'aumentare della frequenza di cui al par. 7.1.1 dell'Allegato A70 e all'Allegato F par. F.3 della Norma CEI 0-21 è stata esclusa: **NO**







GUIDA ALLA COMPILAZIONE DEL REGOLAMENTO DI ESERCIZIO (CEI 0-21 V.2019-04)

2. Caratteristiche del Sistema di protezione di interfaccia (SPI) integrato nell'inverter			
Marca	Zucchetti Centro Sistemi S.p.a.		
Modello	Non applicabile		
Versione Firmware	Non applicabile		
Integrato in altri apparati	Sì, all'interno dell'inverter		



