

Informazioni per la compilazione dell'Allegato D "ADDENDUM TECNICO AL REGOLAMENTO DI ESERCIZIO BT" di ENEL Distribuzione

1 -- CARATTERISTICHE TECNICHE DELL' INVERTER

Marca	Growatt									
Modello	Growatt 3000TL3-S	Growatt 4000TL3-S	Growatt 5000TL3-S	Growatt 6000TL3-S	Growatt 7000TL3-S	Growatt 8000TL3-S	Growatt 9000TL3-S	Growatt 10000TL3-S	Growatt 11000TL3-S	
Matricola	Vedi etichetta inverter (S/N)									
Tipo	Convertitore statico									
Versione FW	Vedi Display Inverter									
N. Poli	3P+N									
N. Unità									
Potenza Nominale	3 kW	4 kW	5 kW	6 kW	7 kW	8 kW	9 kW	10 kW	11 kW	
Cos-φ Nominale	1									
Tensione Nominale	400V									
I_n	4,3 A	5,7 A	7,2 A	8,6 A	10,1 A	11,5 A	13 A	14,5 A	15,9 A	
I_{cc}	8,6 A	11,4 A	14,4 A	17,2 A	20,2 A	23 A	26 A	29 A	31,8 A	
$\frac{I_{cc}}{I_n}$	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
X_d''	Non Applicabile									
Potenza reattiva a vuoto [Q ₀]	Non Applicabile									
Potenza condensatori	Non Applicabile									
Modalità di inserimento condensatori	Non Applicabile									
Servizio dei generatori	Funzionamento Continuo									
Modalità di avvio	Automatica da Rete									
Interblocco di funzionamento	Assente									
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			SI			SI			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	NO			NO			NO			NO

Norma CEI 0-21 è stata esclusa: (compilare, previa richiesta ad Enel prima dell'invio del Regolamento di esercizio, solo se è possibile l'esclusione della riduzione della potenza immessa in rete)				
La limitazione della componente continua della corrente immessa in rete entro i valori prescritti dalla norma CEI 0-21 è ottenuta mediante	Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore	Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore	Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore	Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore
Il sistema di controllo dello squilibrio della potenza è:	integrato nell'inverter (inverter trifase con erogazione di potenza equilibrata sulle tre fasi)	integrato nell'inverter (inverter trifase con erogazione di potenza equilibrata sulle tre fasi)	integrato nell'inverter (inverter trifase con erogazione di potenza equilibrata sulle tre fasi)	integrato nell'inverter (inverter trifase con erogazione di potenza equilibrata sulle tre fasi)

2--- CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI) INTEGRATO NELL'INVERTER per modelli

(3000TL3-S, 4000TL3-S, 5000TL3-S, 6000TL3-S, 7000TL3-S 8000TL3-S, 9000TL3-S, 10000TL3-S, 11000TL3-S)

Marca	Hongfa
Modello	HF161F-W/ 12-HT
Tipo	2 relay in serie per ciascuna fase
CEI EN	UL:E134517 VDE:40031410
Rif. Schema	Integrato in Inverter
Interblocchi di funzionamento	Nessuno

3--- CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SISTEM DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA (SPI) INTEGRATO NELL' INVERTER

per modelli

(3000TL3-S, 4000TL3-S, 5000TL3-S, 6000TL3-S, 7000TL3-S 8000TL3-S, 9000TL3-S, 10000TL3-S, 11000TL3-S)

Marca	Growatt
Modello	Non Applicabile
Versione FW	Non Applicabile
Integrato in altri apparati	Sì