

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

1 -- CARATTERISTICHE TECNICHE DELL' INVERTER IBRIDO

Marca	Growatt					
Modello	GROWATT SPA1000TL BL		GROWATT SPA2000TL BL		GROWATT SPA3000TL BL	
Matricola	Vedi etichetta inverter (S/N)					
Tipo	Convertitore statico					
Versione FW	Vedi Display Inverter					
N. Poli	1P+N					
N. Unità					
Potenza Nominale	1000 W		2000 W		3000 W	
Cos-φ Nominale	1					
Tensione Nominale	230 V					
I_n	4,3 A		8,7 A		13 A	
I_{cc}	63 A		63 A		63 A	
$\frac{I_n}{I_{cc}}$	14,6		7,24		4,84	
$\frac{I_n}{X_d}$	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	SI	SI

<p>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:</p> <p>(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)</p>	NO	NO	NO	NO	NO	NO
<p>La limitazione della componente continua della corrente immessa in rete entro i valori prescritti dalla norma CEI 0-21 è ottenuta mediante</p>	Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore					
<p>Il sistema di controllo dello squilibrio della potenza è:</p>	Assente in quanto inverter monofase con potenza <6kW					

2--- CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI) INTEGRATO NELL'INVERTER per modelli (SPA1000TL BL, SPA2000TL BL, SPA3000TL BL)

Marca	Panasonic
Modello	ALFG2PF12
Tipo	2 relay in serie per ciascuna fase
CEI EN	VDE:40023067 ; UL:E213445 ; E43028
Rif. Schema	Integrato in Inverter
Interblocchi di funzionamento	Nessuno

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

per modelli (SPA1000TL BL, SPA2000TL BL, SPA3000TL BL)

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