

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 SPH 4000 BH	Growatt SPH 5000 BH	Growatt SPH 6000 BH	Growatt SPH 7000 BH	Growatt SPH 8000 BH	Growatt SPH 10000 BH
Matricola	Vedi etichetta inverter (S/N)					
Tipo	Convertitore statico					
Versione FW	Vedi Display Inverter					
N. Poli	3P+N					
N. Unità					
Potenza Nominale	4000	5000	6000	7000	8000	10000
Cos-φ Nominale	1					
Tensione Nominale	400 V					
I_n	5,8	7,2	8,7	10,1	11,6	14,5
I_{cc}	16,4	20,5	24,6	28,7	32,8	41
$\frac{I_{cc}}{I_n}$	2,83	2,87	2,83	2,84	2,82	2,83
$\frac{I_n}{X_d''}$	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	SI	SI	SI	SI	SI	SI

<p>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</p>						
<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</p>	<p>Protezione conforme ai requisiti della Norma CEI 0-21 implementata internamente al sistema di controllo del convertitore</p>					

norma CEI 0-21 è
ottenuta mediante

Il sistema di controllo
dello squilibrio della
potenza è:

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 (SPH 4000TL3 BH, SPH 5000TL3 BH, SPH 6000TL3 BH, SPH 7000TL3 BH, SPH 8000TL3 BH, SPH 10000TL3 BH)

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

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

per modelli (SPH 4000TL3 BH, SPH 5000TL3 BH, SPH 6000TL3 BH, SPH 7000TL3 BH, SPH 8000TL3 BH, SPH 10000TL3 BH)

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