

1. Caratteristiche dell'inverter			
Marca	SOLARMG S.R. L		
Modello	OST 3KTL-S15	OST 4KTL-D15	OST 6KTL-D15
Matricola	Disponibile sull'etichetta laterale dell'inverter o visualizzabile a display		
Tipo	Convertitore statico		
Versione Firmware	9500-0615		
Numero di poli	Monofase 1P + N		
Potenza Nominale	3000W	4000W	6000W
Cosφ nominale	1		
Tensione nominale	230 V		
Corrente nominale In	13A	17,4A	26,1A
Contributo alla corrente di corto circuito Icc	25A	32A	40A
Rapporto Icc/In	1,92	1,84	1,53
X'd	Non applicabile		
Potenza reattiva a vuoto (Q0)	Non applicabile		
Potenza condensatori	Non applicabile		
Modalità inserimento condensatori	Non applicabile		
Servizio dei generatori	Funzionamento continuo		
Modalità di avvio	Automatico da rete		
Interblocco di funzionamento	Assente		
Predisposto per il protocollo 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 0-21 implementata all'interno del sistema di controllo del convertitore			
Il sistema di controllo dello squilibrio di potenza è assente in quanto inverter monofase con potenza inferiore a 6 kW			
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: <b>SI</b>			
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: <b>NO</b>			

**2. Caratteristiche del dispositivo di interfaccia (DDI) integrato nell'inverter**

Marca	Churod		
Modello	CHRD/CHFN-V-112HA2F 12V 35A/277V		
Numero	4		
Tipo	Contattore BT con interruttore automatico		
Norme CEI EN	EN 61810-1		
Rif. Schema del dispositivo	Integrato nell'inverter		
Interblocco di funzionamento	Assente		

**3. Caratteristiche del Sistema di protezione di interfaccia (SPI) integrato nell'inverter**

Marca	SOLARMG S.R. L		
Modello	OST 3KTL-S15	OST 4KTL-D15	OST 6KTL-D15
Versione Firmware	9500-0615		
Integrato in altri apparati	Sì, all'interno dell'inverter		

**4. Taratura del sistema di protezione di interfaccia integrata all'interno dell'inverter**

Fornito dall'autotest