

# SPF 4000T~12000T DVM

- Inversor de baja frecuencia 120 / 240Vac Salida de fase dividida
- Controlador de carga solar MPPT incorporado
- Monitoreo remoto WIFI / GPRS
- Transformador de baja frecuencia de cobre puro incorporado
- Funciones inteligentes y configuración de parámetros a través del botón LCD



P O W E R  
- I N G O  
T O M O -  
R R O W O

**GROWATT**

[www.ginverter.com](http://www.ginverter.com)

Ficha de Datos	SPF 4000T DVM	SPF 5000T DVM	SPF 6000T DVM	SPF 8000T DVM	SPF 10000T DVM	SPF 12000T DVM
Voltaje de la batería	48VDC					
Tipo de Batería	Litio/Plomo-ácido					
<b>Salida Del Inversor</b>						
Potencia nominal	4KW	5KW	6KW	8KW	10KW	12KW
Límite de sobretensión	12KW	15KW	18KW	24KW	30KW	36KW
Forma de onda	Pure sine wave/ same as input (bypass mode)					
Voltaje nominal de salida RMS	104-110-115-120/208-220-230-240VAC(optional)					
Frecuencia de salida	50Hz/60Hz +/-0.3 Hz					
Eficiencia del inversor (punta)	>85%					
Tiempo de transferencia	Maximo 10 ms					
<b>Cargador Solar</b>						
Corriente máxima de carga FV	80A			120A		
Máxima potencia FV	5000W			7000W		
Número de MPPTs / cadenas por MPPT	1/1			2/1		
Rango de voltaje del MPPT	60~145VDC			60~145VDC		
Max. Voltaje de circuito abierto FV	150VDC			150VDC		
Máxima eficiencia	>98%			>98%		
<b>Entrada de CA</b>						
Voltaje	240VAC					
Rango de voltaje seleccionable	184~272VAC(UPS);154~272VAC(APL)					
Rango de frecuencia	50Hz / 60Hz (detección automática)					
Max. Corriente de carga de baterías	40A	50A	60A	70A	80A	100A
<b>Datos Generales</b>						
Grado de protección	IP20					
Dimensiones (W / H / D)	360/540/218mm	360/540/218mm	360/540/218mm	380/650/225mm	380/650/225mm	380/650/225mm
Peso	42kg	47kg	52kg	64kg	66kg	75kg
<b>Entorno Operativo</b>						
Temperatura de Operación	0°C to 45°C					