

SPF 6000 ES Plus

- Terminal Plug-and-Play para puerto FV
- Doble seguidor MPP
- Voltaje máximo de entrada FV de hasta 500 Vcc
- Prioridad a la entrada FV o de red eléctrica configurable
- Hasta 6 inversores en paralelo
- Filtro antipolvo para entornos difíciles
- Dos terminales de entrada de CA con interruptor de transferencia



GROWATT

www.ginverter.com

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

Hoja de datos	SPF 6000 ES Plus
Voltaje de Batería	48VDC
Tipo de Batería	Litio/Plomo-ácido
Salida De Inversor	
Potencia nominal	6000VA/6000W
Conexión en paralelo	Yes, 6 units maximum
Voltaje de CA (Modo batería)	230VAC $\pm$ 5% @ 50/60Hz
Sobretensión	12000VA
Eficiencia (Max.)	93%
Tipo de onda	Onda senoidal pura
Tiempo de transferencia	Usual 10ms, Max. 20 ms
Cargador Solar	
Máxima potencia FV	8000W
Rango de voltaje del MPPT	120VDC ~ 450VDC
Número de MPPTs/ Cadenas por MPPT	2/1
Max. Corriente de entrada por MPPT	16A
Max. Voltaje de circuito abierto FV	500VDC
Máxima Eficiencia	100A
Cargador CA	
Corriente de carga	80A
Voltaje de entrada CA	230VAC
Rangos de voltaje	170-280VAC (Para computadoras); 90-280VAC (Para electrodomésticos)
Rango de frecuencia	50hz/60hz (auto-detección)
Datos Generales	
Grado de protección	IP20
Dimensiones	460/395/132mm
Peso Neto	13.5kg
Entorno Operativo	
Humedad	5% a 95% Humedad Relativa(No condensada)
Altitud	<2000m
Temperatura de Operación	0°C - 55°C
Temperatura de almacenamiento	-15°C - 60°C