

SPF 4000~12000T DVM-MPV

- Inversor de baja frecuencia de salida 120/240Vac Fase dividida
- Controlador de carga MPPT integrado
- Monitoreo remoto WIFI/GPRS opcional
- Transformador de baja frecuencia de cobre puro integrado
- Prioridad de entrada solar o de red configurable



GROWATT

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

www.ginverter.com

Hoja de datos	SPF 4000T DVM-MPV	SPF 5000T DVM-MPV	SPF 6000T DVM-MPV	SPF 8000T DVM-MPV	SPF 10000T DVM-MPV	SPF 12000T DVM-MPV
Voltaje de Batería	48VDC					
Tipo de Batería	Litio/Plomo-ácido					
Salida de Inversor						
Potencia nominal	4KW	5KW	6KW	8KW	10KW	12KW
Sobretensión	12KW	15KW	18KW	24KW	30KW	36KW
Tipo de onda	Onda senoidal pura/ igual que la entrada (modo bypass)					
Voltaje nominal de salida RMS	104-110-115-120/208-220-230-240VAC(optional)					
Frecuencia de Salida CA	50Hz/60Hz +/-0.3 Hz					
Eficiencia max.	>85%					
Tiempo de transferencia	10ms(max)					
Cargador Solar						
Corriente máxima de carga FV	80A			120A		
Máxima potencia FV	5000W			7000W		
Número de MPPTs/cadenas por MPPT	1/1			2/1		
Rango MPPT @ Voltaje de operación (VDC)	60~245VDC			60~245VDC		
Max. Voltaje de circuito abierto FV	250VDC			250VDC		
Máxima Eficiencia	>97.5%			>97.5%		
Entrada de CA						
Voltaje	240VAC					
Rango de voltaje seleccionable	184~272VAC (Para computadoras); 54~272VAC (Para electrodomésticos)					
Rango de Frecuencia	50Hz/60Hz (detección automática)					
Máx. Corriente de carga	40A	50A	60A	70A	80A	100A
Datos Generales						
Grado de protección	IP20					
Dimensiones	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
Entorno Operativo						
Temperatura de Operación	0°C to 45°C					