

SPF 6000~18000T 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

www.ginverter.com

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

Hoja de datos	SPF 6000T DVM-MPV	SPF 12000T DVM-MPV	SPF 18000T DVM-MPV
Voltaje de Batería	48VDC		
Tipo de Batería	Litio/Plomo-ácido		
Salida de Inversor			
Potencia nominal	6KW	12KW	18KW
Sobretensión	18KW	36KW	54KW
Tipo de onda	Onda senosoidal 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	240A
Máxima potencia FV	5000W	7000W	1400W
Número de MPPTs/cadenas por MPPT	1/1	2/1	2/1
Rango MPPT @ Voltaje de operación (VDC)	60~245VDC		
Max. Voltaje de circuito abierto FV	250VDC		
Máxima Eficiencia	>97.5%		
Entrada de CA			
Voltaje	240VAC		
Rango de voltaje seleccionable	184~272VAC(UPS);154~272VAC(APL)		
Rango de Frecuencia	50Hz/60Hz (detección automática)		
Máx. Corriente de carga	60A	100A	100A
Datos generales			
Grado de protección	IP20		
Dimensiones	360/540/218mm	380/650/225mm	420/780/250mm
Peso	52kg	75kg	105kg
Entorno operativo			
Temperatura de Operación	0°C to 45°C		