

Hoja de datos	SPD 6000T DVM-MPV	SPD 12000T DVM-MPV	SPD 18000T DVM-MPV
Voltaje de batería	48VDC		
Tipo de batería	Litio/Plomo-ácido		
SALIDA DEL INVERSOR			
Potencia nominal	6KW	12KW	18KW
Sobretensión	18KW	36KW	54KW
Tipo de onda	Onda senoidal pura/igual que la entrada (modo bypass)		
Voltaje nominal de salida RM	104-110-115-120/208-220-230-240VAC (opcional)		
Frecuencia de salida CA	50Hz/60Hz +/- 0.3 Hz		
Eficiencia máxima	>85%		
Tiempo de transferencia	10ms (máx)		
CARGADOR SOLAR			
Corriente máxima de carga FV:	80A	120A	240A
Máxima potencia FV	5000W	7000W	14000W
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 CA			
Voltaje	240VAC		
Rango de voltaje seleccionable:	184~272VAC (UPS) 154~272VAC (APL)		
Rango de frecuencia	50Hz/60Hz (detección automática)		
Máxima corriente de carga	60A (para el modelo pequeño), 100A (para el modelo grande)		
DATOS GENERALES			
Grado de protección	IP20		
Dimensiones	Modelo pequeño: 360/540/218mm Modelo grande: 380/650/225mm		
Peso	Modelo pequeño: 52kg Modelo grande: 75kg		
ENTORNO OPERATIVO			
Temperatura de operación	0°C a 45°C		