




Features

- Relé de transferencia ultrarrápida: Reduce el tiempo de transferencia entre el modo bypass y el modo inversor, reduce la posibilidad de caída de tensión.
- Circuito de protección universal: Sobrecarga, larga vida de la batería, fallo a tierra, cortocircuito, sobre temperatura, arranque suave "soft start".
- Refrigeración turbo: Mantiene la superficie del inversor fría y consigue una mayor eficiencia.
- Permite elegir el tiempo de reserva de energía con diferentes baterías.

Salida AC estándar EU de tipo Schucko  Europa



compact size


Premium QUALITY



Referencia de aplicaciones



Especificaciones

Modelo		PDA1000SS-12C	PDA1000SS-24C
Parte inversor	Voltaje AC	230V	
	Potencia	2000W	
	Potencia de pico	4000W	
	Tipo de salida	Onda senoidal pura 	
	Frecuencia	50Hz±3Hz	
	Regulación AC	±10%	
	Enchufe de salida	Salida: Schucko (Standard EU), cable de entrada AC: EU Schucko plug	
	indicador Led	Cargador, inversor y fallo	
	Voltaje DC entrada	12V	24V
	Rango DC de entrada	DC10~15V	DC20~30V
	Corriente en reposo	≤0.75A	
	Tensión de entrada AC	230V	
	Eficiencia (Typ.)	>90%	
	Fusible DC (incluido)	30A*8ea	15A*8ea
Fusible AC (incluido)	10A*1ea		
Parte cargador	Max. corriente de carga	15A	8A
	Sistema de carga	Algoritmo de carga adaptable de 3 etapas: carga inicial – absorción – flotación	
	Rango de voltaje AC de entrada	190~265V	
	Fusible AC	3A*1ea	
	Baterías aceptadas	Gel & AGM (Se pueden ofrecer otras alternativas bajo demanda) ≤10 ms	
Modo Bypass	Tiempo de conmutación del Bypass	≤10 ms	
Funciones AVS	Protección AC de baja tensión de entrada	Si, desconexión	
	Protección AC de baja tensión de salida	Si, desconexión	
	Tiempo de retardo	17 seg	
Protección	Alarma de batería baja	DC10,5±0,5V	DC21±1V
	Desconexión por batería baja	DC9,5±0,5V	DC19±1V
	Exceso de voltaje	DC15,5±0,5V	DC31±1V
	Recuperación después de batería baja	DC11,5-12V	DC23-24V
	Sobrecarga	2100~2200W	
	Protección por fuga de tierra	Desconexión y auto recuperación	
	Protecciones térmicas	Doble ventilador,disparo por temp.o con 30% de la carga	
	Modo de arranque	Automático modo Soft start	
Polaridad inversa	Mediante Fusible		
Embalajes	Dimensiones	395 x 230 x 108mm (largo x ancho x alto)	
	Peso neto	5,7Kg	
	Cantidad por caja	2 pcs/box. 45 x 30,5 x 37,5cm	
	Peso por caja	11,2kg	
	Peso caja exterior	14kg	

Nota: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

