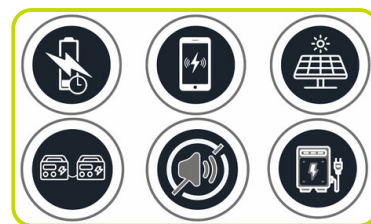


PWB1200



CARACTERÍSTICAS:

- Módulo de batería LFP de iones de litio
- Cargador inalámbrico
- Carga solar
- Carga rápida integrada 1h 80%
- Conector paralelo
- EPS Suministro de energía de emergencia



Especificaciones de salida

Potencia de salida (continua)	watt	1200
Pico de potencia de salida (1,5 s)	watt	2400
Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	230
Fases		1



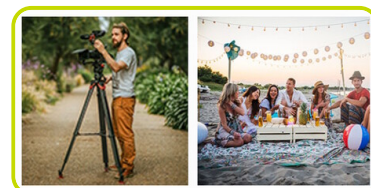
Especificaciones de Batería

Batería (Tipo)		Li-ion LFP
Tensión nominal DC de la batería	VCC	25.6
Vida útil de la batería @80% DoD	ciclos	2000
Capacidad nominal de la batería (tamaño)	W/h	1075



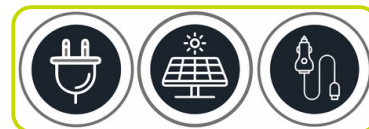
Descripción general

La estación de energía portátil (PWB) es un sistema universal de almacenamiento de energía en batería ideal para una variedad de aplicaciones, que ofrece energía confiable de la manera más rentable y respetuosa con el medio ambiente. La energía almacenada dentro de la unidad se convierte electrónicamente en energía CA. La energía se puede almacenar desde la conexión a la red, desde un generador o desde energía solar fotovoltaica para garantizar que se logre la mayor eficiencia, el menor mantenimiento y el mejor impacto ambiental. La pantalla integrada proporciona monitoreo en tiempo real para garantizar un uso eficiente.



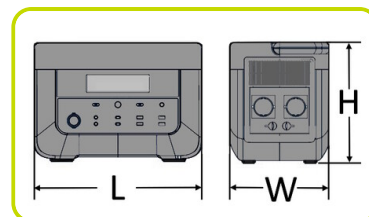
Especificaciones de entrada

Entrada monofásica máx.	W	800
a) Tiempos de carga @80%	h	1
b) Tiempos de carga al 100%	h	2
Carga solar CC máxima	W	400
a) Tiempos de carga CC/solar al 80 % (con 400 W de paneles solares y las mejores condiciones de iluminación solar)	h	2.1
b) Tiempos de carga CC/solar al 80 % (con 200 W de paneles solares y las mejores condiciones de iluminación solar)	h	4
Carga del encendedor del coche (12 V CC)	A	8
Tiempo de carga del encendedor del coche al 80%	h	11



Datos de instalación

Longitud	(L) mm	376
Ancho	(W) mm	215
Altura	(H) mm	262
Peso	kg	16
Rango de temperatura de descarga	°C	-10...40
Rango de temperatura de carga	°C	0...40
Dimensión de caja de cartón LxWxH	mm	455x295x365
Peso total (caja de cartón incluida)	kg	18



Instrumentos, controles & conexiones

Protección del inversor Cortocircuito	✓
Protección del inversor Sobrecarga	✓
Protección del inversor sobretensión	✓
Protección del inversor Batería baja	✓
Panel de control de estado del sistema	✓
Condición de la batería	✓
Controlador de carga solar MPPT	✓
Conector paralelo	✓



Conexiones:

Puertos Schuko AC 230V	2
Toma de coche (CC 12 V/10 A)	1
CC 6514 (12 V/5 A)	2
USB-A 12 W máx. (5 V/2,4 A)	2
USB-A rápido 24 W máx. (5/9/12 V 3/2,2/2 A)	2
USB-C 100 W máx. (5/9/12/15/20 V 3/5 A)	2
Cargador inalámbrico	1



Opcionales

- Pannello Solare portátil •
- Cables de conexión en paralelo PWB •



• Opcional | Pannello Solare portátil - especificaciones:

Potencia nominal del panel solar	W	200
Voltaje nominal del panel solar	V	20
Corriente nominal del panel solar	A	10
Modo de interfaz de salida	Tipo	MC4
Cables incluidos para conectar la central eléctrica.		✓
Dimensiones del panel solar LxWxH	mm	2390x564x25
Dimensión plegable LxWxH	mm	635x564x45
Número de plegado		4
Peso	kg	8.4



• Opcional | Cables de conexión en paralelo PWB - especificaciones:

Conexión en paralelo Capacidad + Potencia	< W	3600
Conexión en paralelo Longitud del cable	cm	110



Ejemplos de paralelo disponibles:

Modelos paralelos:	PWB1200 PWB1200	
Capacidad paralela	W/h	2150
Poder paralelo	W	2400

Modelos paralelos:	PWB1200 PWB2400	
Capacidad paralela	W/h	3225
Poder paralelo	W	3600

Modelos paralelos:	PWB2400 PWB2400	
Capacidad paralela	W/h	4300
Poder paralelo	W	3600



La información está alineada con el archivo de datos en el momento de la descarga.
Impreso en 22/10/2024 (ID 185250)

©2024 | PR Industrial S.r.l unipersonale – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice