

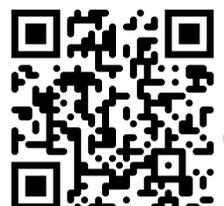
GENERADOR SOLAR PORTATIL BTC INVERSOR 1000WH PANEL SOLAR MONOCRISTALINO 160W

1kWh (Sistema de Energía Solar)	
Parámetros Técnicos	- BCT-SPS 12-80
Capacidad nominal	: 30Ah
Voltaje nominal:	12V (12.8V)
Electricidad (kWh):	1.024kWh
Salida USB: Dos salidas	5V/2A, 5V/2A
Salida de CC: Tres salidas	12V/2A
Salida para cargador de auto:	12V/10A
Salida tipo C:	5V/2A, 9V/2A, 12V/2A
Voltaje de carga:	14.6–20V
Corte de seguridad:	2.5V por celda
Potencia de salida de CA:	220V/1KW
Frecuencia de salida de CA:	50Hz; onda sinusoidal pura
Profundidad de descarga:	≥80%
Autodescarga (25°C):	<3%/mes
Rango de temperatura de funcionamiento: -15°C a 60°C	
Rango de temperatura recomendado: 10°C a 40°C	
Garantía: 5 años de garantía para la batería	

El sistema solar de 1kWh puede cargarse mediante energía solar para almacenar electricidad. Con un inversor incorporado, puede suministrar energía directamente a los electrodomésticos en caso de cortes de energía. Es un sistema de almacenamiento integral que integra generación, almacenamiento y uso de energía.

A diferencia de los generadores, este sistema solar de 1kWh no requiere mantenimiento, no consume combustible y no genera ruido, permitiendo que las luces y electrodomésticos del hogar funcionen de manera continua. Es fácil de instalar, tiene un diseño simple y es ideal para diversos entornos arquitectónicos.

Aplicaciones: hogar, negocios, industria, acuicultura, plantaciones, trabajos de campo, turismo de camping, mercados nocturnos, etc.

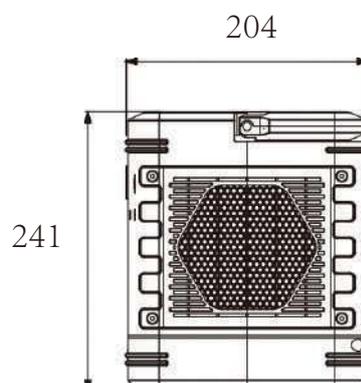
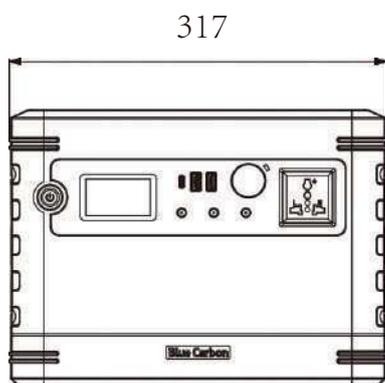




Fundo
Dominguez



- 1.- Asa
- 2.- Interruptor principal
- 3.- Pantalla
- 4.- Salida tipo C
- 5.- Salida USB
- 6.- Salida de CC
- 7.- Salida para cargador de auto
- 8.- Salida de CA
- 9.- Entrada de CC



unit: mm



Fondo
Dominguez

Nombre del producto:	
Módulo fotovoltaico de silicio cristalino	
Tipo de módulo:	BCT170M-12
Potencia máxima (Pmax):	170W
Voltaje óptimo de operación (Vmp):	2V
Corriente óptima de operación (Imp):	7.73A
Voltaje de circuito abierto (Voc):	24.77V
Corriente de cortocircuito (Isc):	8.40A
Temperatura de operación:	45°C
Voltaje máximo del sistema:	1000VDC
Clasificación del fusible:	25A
Rango de tolerancia de potencia:	±3%
Tolerancia de voltaje de circuito abierto:	±3%
Tolerancia de corriente de cortocircuito:	±3%



73 CM

113.5 CM

ALTO: 73 cm
ANCHO: 113.5 cm