Portátil caja de batería con energía solar con capacidad de 1500Wh - 120V o 240V - fotovoltaica (PV) capaz

Parte # BPLI-1.5K

La caja de energía con energía solar con capacidad de 1500Wh de Larson Electronics es una batería de ion-litio con una célula de Samsung ICR18650-3.7V-2600mAh. Esta unidad portátil de batería solar viene con 500 vatios nominal de potencia de salida, voltaje de salida es 120/240VAC y frecuencia de salida de 60Hz. El producto está diseñado para uso fuera de la red en lugares remotos, como campings, bases temporales, centros de servicio de emergencia y mucho más.

Características: Esta batería portátil soporta una pila recargable de ion-litio con capacidad de 1500Wh. La unidad viene con versátil opciones de carga de AC y PV. Para el transporte inconsútil y manejo, puede implementarse un mango emergente, que se encuentra en la parte superior de la batería. Indicadores luminosos verdes muestran el estado de carga de la unidad cuando está en uso. Un botón para activar el sistema permite a los operadores cambiar la energía de la batería de encendido/apagado.

Estándar salida de potencia para esta unidad es 500 vatios con un pico de salida llegando a 700 vatios. La batería soporta frecuencias y voltajes de salida de 120V/240 VAC 60 Hz. Una salida de tipo G AC enchufe/cable de carga es soportada por esta unidad. Este producto se puede cargar utilizando panales solares (PV) con un voltaje de entrada máximo de 150Vdc y voltaje de entrada MPPT de 18 ~ 50V DC. Opciones de cargar de AC incluyen 88 ~ 264Vac entrada voltaje con la corriente de carga máximo de 327 voltios. Esta portátil caja de batería pesa 26.4 lbs y mide 15.9 X 8.4 X 10.2 pulgadas, lo que es fácil de llevar de un lugar a otro.

Aplicaciones: Esta portátil caja de batería de energía solar es una fuente de energía conveniente en lugares remotos, como campings, bases temporales, obras y zonas sin acceso a la red. Puede ser utilizado para alimentar una amplia gama de herramientas y equipo de trabajo pesado, incluyendo computadoras portátiles, máquinas portátiles y dispositivos móviles. Opciones solidas de recarga de la unidad ofrecen flexibilidad en ambientes donde confiable acceso a fuentes de energía tiene limitado acceso.

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envié un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones/ Información adicional

Tipo de batería: ion-litio batería
Capacidad del batería: 1500Wh
Salida de potencia: 500 vatios
Pico de salida: 700 vatios
Voltaje de salida: 100V/110V/120VAC, 220V/230V/240VAC
Frecuencia de salida: 50Hz/60Hz
Humedad relativa: 5% ~ 90%
AC carga de voltaje de entrada: 88 ~ 264VAC
AC carga factor de potencia: =0.94 (carga completa)
AC carga frecuencia de entrada: 50/60Hz +/- 5Hz
AC carga máximo potencia de cargar: 327 vatios
AC máxima eficacia: 92%
PV carga máxima entrada de potencia: 210 vatios
PV carga índice de voltaje: 18VDC
PV carga MPPT: 1
PV carga MPPT voltaje de entrada: 18 ~ 50VDC
PV carga máximo entrada de voltaje: 150VDC
PV carga MPPT eficacia: 99.50%
Modelo de carga solar: MPPT
Temperatura de la carga: 0 ~ 40°C
Capacidad de sobrecarga: 120% < cargar < 130% @10min; 130% < cargar < 150% @10s
Salida de AC enchufe/cable de carga: Tipo G
Dimensiones: 15.9 x 8.4 x 10.2 pulgada
Peso: 26.4 lbs

Sumario rápido

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

Diseño compacto
Color: negro/azul

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: BPLI-1.5K (146393)

En existencia: Si