

GVFX3648LA INVERSOR OUTBACK POWER



Información general

El inverter / cargador de onda senoidal pura de OutBack es una solución completa de energía. Incorpora un inverter de onda pura, cargador de batería y un interruptor de transferencia de CA alojados dentro de un chasis de aluminio fundido a presión. El Inversor / cargador Serie GVFX ofrece la posibilidad de vender electricidad solar a la red eléctrica al mismo tiempo que proporciona energía de reserva instantánea en caso de una interrupción en la red pública.

Características

- Interconexión a la red opcional
- Onda senoidal pura
- Carga inteligente de la batería
- Hasta 7,2 kVA instantáneos (3.6 kVA continuos)
- Chasis "a prueba de insectos"
- Garantía estándar de 5 años

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	GVFX3648LA
Voltaje nominal de entrada de CD	48 VCD
Voltaje CA / Frecuencia	127 V CA 60 Hz
Salida CA RMS continua a 25 ° C	28.4 A CA
Consumo en espera	≈ 20 Watts
Consumo modo búsqueda	≈ 6 Watts
Eficiencia Típica	93%
Distorsión armónica total	2%
Regulación del voltaje de salida	± 2%
Máxima corriente de salida RMS	50 A CA
Corriente de entrada CA Máxima	60 A CA
Rango de voltaje de entrada de CA (MATE ajustable)	100 a 140 V CA
Rango de frecuencia de entrada CA	58 a 62 Hz
Rango de voltaje de entrada CD	42.0 a 68.0 V CD
Salida de carga continua de la batería	45 A CD
Rango de temperatura	0°C to 50°C
Máximo	-25°C to 60°C
Garantía	Estándar 5 años
Peso	61 lbs (28 kg)
Dimensiones de la unidad (H x W x L)	12 x 8.25 x 16.25" (30 x 21 x 41 cm)