

Aerogenerador 600W 12/24v con regulador de carga MPPT



Parámetros:

- Regulador de carga MPPT (seguimiento del punto de máximo de potencia) (mucho mejor que el PWM)
- Diámetro del rotor: 46,1 cm
- Peso: 7.5KG
- Dimensiones del embalaje: 600mm * 400mm * 20 mm
- Puesta en marcha a velocidad del viento: 2,8 m / s
- Tensión de salida: 12V/24V detección automática
- Potencia nominal: 400W a 29 mph (13 m / s)
- Potencia máxima: 600w
- Cuerpo: fundición de aluminio
- Hojas: 3-fibra de carbono
- Control electrónico de sobre velocidad (frenado solo)
- Kilovatios-hora por mes: 40Kwh/mes a 12 mph (5,5 m / s)
- Supervivencia Velocidad del viento: 112 mph (50 m / s)
- Nivel máximo de ruido (decibelios): 60dB
- Garantía: 1 años de garantía

Detalles:



Aspas:

Es un material de fibra de carbono real, por el molde de inyección. No es un plástico. Son muy duras y muy ligeras, fácil de poner en marcha el aerogenerador. Garantía de las aspas 6 años.



Cuerpo:

Aluminio fundición alta presión.
Indicador LED, para el estado de funcionamiento.
Superficie cubierta de plástico para aguantar mejor el entorno marino.
Garantía del cuerpo 15 años



Generador:

El generador está fabricado con el material SUS304. No se oxida. Tiene imanes permanentes.

Garantía del generador 3 años.



Regulador de carga MPPT:

El aerogenerador tiene el regulador de carga MPPT montado en el cuerpo.

Se trata de un regulador de carga inteligente, MPPT (seguimiento del punto de máximo de potencia) carga con poco viento, protección de subida de tensión, freno automático, control automático de descarga de la batería, detección automática de 12/24V, conexión y desconexión automática de la batería.

Tener este regulador de carga, solo tienes que conectarlo directamente a la batería.



Calidad de garantía:

CE, TUV y el certificado de ROHS

Un año de garantía de la fecha de compra y servicio técnico después de la garantía.

El comprador es responsable de los gastos de envíos. (Servicio técnico en España)

