

FICHA TÉCNICA

Convertidor eléctrico estático 300W

P81000

Es un convertidor eléctrico estático que permite alimentar dispositivos eléctricos y electrónicos. Es un equipo clave para adaptar la energía eléctrica a las necesidades específicas de diferentes dispositivos y aplicaciones.



Principales usos:

1. Sirve como fuente de alimentación, para energizar una gran cantidad de dispositivos electrónicos como: ordenadores, telecomunicaciones, electrodomésticos, etc.
2. En conjunto con paneles solares se encargan de transformar la corriente continua (CC) generada por los paneles solares en corriente alterna (CA) para ser utilizada en aplicaciones residenciales.

Características Generales

Potencia	300W
Capacidad	231 Wh
Peso	6.1 lb - 2.8kg
Grado de protección IP	IP20
Puerto entrada DC	12 - 24 Vdc , potencia máxima 36W
Puerto salida AC	Uno 300W
Puerto tipo cigarrera	12 Vdc - 8 Amp
Puerto USB-A	1 puerto 5 Vdc - 3 Amp, potencia máxima 18W
Puerto USB-C	2 puertos 5Vdc - 3Amp, potencia máxima 30W
Luz emergencia	1W

Modo de funcionamiento

- Encender el equipo a través del botón rojo frontal.
- Seleccione el puerto de salida requerido por cada equipo a conectar, luego presionar el botón de encendido de cada puerto para que se puedan cargar los equipos.
- Los puertos de carga no funcionarán hasta que se encienda cada botón de la sección del puerto a utilizar, en este caso son los botones DC, USB y AC.

! Recomendaciones

Desconectar el convertidor Orion cuando este totalmente cargado
Apagar el convertidor Orion cuando no se lo esté usando

Equipos que se pueden conectar



Laptops



Parlante



GoPro Drone



SmartPhone



Cámara

