

multi**power**

INVERSORES ENERGIT

LINEA **POWER ON**

- > INVERSOR CON ONDA DE SALIDA SINUSOIDAL MODIFICADA EQUIVALENTE.
- > ALTA EFICIENCIA.
- > BAJO CONSUMO EN VACÍO.

POTENCIA: 100 W A 6 KW.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES:

- > Genera 220 Volts de corriente alterna de 50 Hz, desde baterías alimentadas desde energía solar o eólica, desde el alternador del motor de una casa rodante o de una lancha.

APLICACIONES:

- > Puede alimentar iluminación, TV, pequeños electrodomésticos, vehículos (casas rodantes), etc.



mail: info@multipower.com.ar / www.multipower.com.ar

multi**power**

INVERSOR DE ALTA FRECUENCIA 100W - 6KW

ESPECIFICACIONES / MODELO →	100W	200W	300W	500W	800W	1000W	1500W	2000W	3000W	5000W	6000W	
ENTRADA (PROPIEDADES)	Tensión de entrada CC	12/24 V c.c.										
	Rango de tensión de entrada CC	11 a 15 V c.c. para 12 V; 22 a 30 V c.c. para 24 V										
	Alarma de batería baja	10,5 V c.c. ± 0,5 V c.c. para 12 V; 21 V c.c. ± 0,5 V c.c. para 24 V										
	Apagado por baja batería	10 V c.c. ± 0,5 V c.c. para 12 V; 20 V c.c. ± 0,5 V c.c. para 24 V										
	Consumo de corriente sin carga	< 0,8 A (entrada 13,2 V c.c.)										
	Apagado por elevada batería	> 15 V c.c. para 12 V; > 30 V c.c. para 24 V										
	Fusible (interno)	30 A	30 A	30 A	30 A x2	30 A x3	30 A x4	30 A x8	25 A x12	25 A x18	25 A x30	25 A x30
	Protección de entrada invertida	SI (apertura de fusible)										
SALIDA (PROPIEDADES)	Rango de tensión de salida	120 V c.a. / 220 V c.a. (RMS) (10%)										
	Frecuencia de salida	50/60 Hz ± 3Hz										
	Forma de onda de salida	Sinusoidal modificada										
	Máxima potencia de salida	100 W	200 W	300 W	500 W	800 W	1000 W	1500 W	2000 W	3000 W	5000 W	6000 W
	Protección de sobrecarga	100% ~ 120%										
	Capacidad (potencia pico)	200 W	400 W	600 W	1000 W	1600 W	2000 W	3000 W	4000 W	6000 W	10000 W	12000 W
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Eficiencia (exceptuando pérdida en el cable)	> 85% (carga plena)										
	Protección de sobrecarga	SI										
	Protección por cortocircuitos	SI										
	Apagado por sobretensión	< 65°C										
	Rango de temperatura de trabajo	- 5°C - 40°C										
	Rango de temperatura de acopio	- 20°C - 50°C										
	Humedad relativa de operación	10% - 90%										
	Humedad relativa de acopio	5% - 95%										
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	Dimensiones (mm)	90*70 *46	125*90 *46	125*90 *46	190*125 *70	340*220 *82	290*220 *78	320*260 *95	410*260 *95	410*230 *170	60,5*23 *17	60,5*23 *17
	Peso neto	350g	500g	550g	1,05kg	2,5kg	3kg	6,5kg	7kg	7,5kg	12,75kg	12,75kg
	Tomas	Norma IRAM										
	Conector	Cable conector CC										
	Modo de refrigeración	Por ventilación										

* Las especificaciones de este producto pueden estar sujetas a modificaciones sin aviso previo.