



INVERSOR ELECTRÓNICOS ONDA SENOIDAL MODIFICADA

Linea IOE - IOE1500 - 1500W con USB Inverter Expert

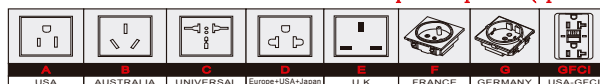


Características

- Salida USB
- Carcasa de aluminio anodizado para mayor durabilidad y mejor disipación de calor
- Alarma por baja carga: alerta si la batería cae debajo de 11 Volts
- Protección por baja carga: apagado automático si la batería cae debajo de 10.5 Volts
- Protección por sobrevoltaje: apagado automático si el voltaje de salida supera los 15 Volts.
- Protección por sobrecarga: apagado automático por cortocircuito o si las cargas superan los límites de funcionamiento del inversor
- Protección por sobrecalentamiento: apagado automático si la temperatura supera los límites aceptables
- Onda senoidal modificada de alta calidad, adecuada para artefactos electrónicos

1.5 YEAR LIMITED WARRANTY

AC Output Receptacles(optional)



Especificaciones

Model		IOE-1500-12	IOE1500-24	IOE-1500-48
Output	AC Voltage	230V	230V	230V
	AC Voltage Range	220~240V AC	220~240V AC	220~240V AC
	AC Regulation	$\pm 10\%$		
	Rated Power	1500W		
	Peak Power	3000W(few seconds)		
	Waveform	Modified Sine Wave		
	Frequency	50/60Hz ± 3		
	No Load Current Draw	$\leq 0.9A$		
	Efficiency	$\geq 90\%$		
	USB	5V 500mA(optional)		
Input	LED Indicator	Green for power on, Red for power failure status		
	Cooling fan	By 30% loads or temperature control		
	DC Voltage	12V	24V	48V
Protection	Voltage Range	9.5~16V DC	19~32V DC	38~64V DC
	DC Connector	Battery cable BVR16*2ea	Battery cable BVR10*2ea	Battery cable BVR6*2ea
	Low Voltage Alarm	11 $\pm 0.5V$ DC	22 $\pm 1V$ DC	44 $\pm 2V$ DC
	Low Voltage Shutdown	9.5 $\pm 0.5V$ DC	19 $\pm 1V$ DC	38 $\pm 2V$ DC
	Reset Voltage after L.V.S	11.5~12V DC	23~24V DC	46~48V DC
	Overload	Shut off output, auto.reset		
	Over Voltage Shut down	15 $\pm 0.5V$ DC	30 $\pm 1V$ DC	60 $\pm 2V$ DC
	Over Temperature	Shut off output automatically, auto.reset		
	Output Short-circuit	Shut off, auto.reset		
	Reverse Polarity	Fuse burn out		
Accessory	Replaceable Fuse	30A*6	15A*6	7.5A*6
	Soft Start	Yes, 3~5s		
	Earth Leakage	Yes		
Environment	Remote Control	Optional		
	Working Temp.	0~30°C = @ 100% load; 40°C = @ 50% load		
	Working Humidity	20%~90% RH non-condensing		
	Storage Temp., Humidity	-30~+70°C/-22~+158°F, 10~95%RH		
Safety&EMC	Temp. Coefficient	10%~90% RH		
	Isolation Resistance	-20°C ~ +50°C		
	EMI Conduction & Radiation	I/P-O/P:100M Ohms/500VDC/25/70%RH		
	EMS Immunity	Compliance to EN55022 chass B, 72/245/CEE, 95/64/CE		
	LVD	Compliance to EN61000-4-2,3		
Other	E-mark	Compliance to EN60950, EN61558-1-2		
	N.W.(g)	2900g		
	Dimension(cm)	27*23*10cm		
	Packing	Gift box, 4 units/16Kg/Ctn(61*32.5*38.5cm)		
Output Socket	Output Socket	A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N(optional)		

Note: Specification prior to change without notice (If no need USB, pls contact our sales).