



INVERSOR ELECTRÓNICOS ONDA SENOIDAL MODIFICADA

Linea IOE - IOE2500D - 2500W con Display Digital **Inverter Expert**

Características



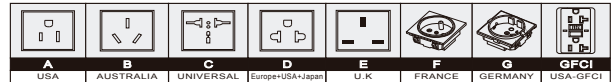
888



- Equipado con Display Digital y 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
- Proteccion por sobrecalentamiento: apagado automático si la temperatura supera los límites aceptables
- Onda senoidal modificada de alta calidad, adecuada para artefactos electrónicos

USB (E) RoHS CE-LVD/EMC 1.5 YEAR LIMITED WARRANTY

AC Output Receptacles (optional)



Especificaciones

Model		IOE-1500-12D	IOE-1500-24D	IOE-1500-48D
Output	AC Voltage	230V	230V	230V
	AC Voltage Range	220~240V AC	220~240V AC	220~240V AC
	AC Regulation	±10%		
	Rated Power	2500W		
	Peak Power	5000W(few seconds)		
	Waveform	Modified Sine Wave		
	Frequency	50/60Hz±3		
	No Load Current Draw	≤ 1.1A		
	Efficiency	≥90%		
	USB	5V 500mA or 2.1A(optional)		
	LED Indicator	Green for power on, Red for power failure status		
	Cooling fan	By 30% loads or temperature control		
	Digital display	Input voltage/output power		
Input	DC Voltage	12V	24V	48V
	Voltage Range	9.5~16V DC	19~32V DC	38~64V DC
	DC Connector	Battery cable BVR16*4ea	Battery cable BVR16*2ea	Battery cable BVR10*2ea
Protection	Low Voltage Alarm	11±0.5V DC	22±1V DC	44±2V DC
	Low Voltage Shutdown	9.5±0.5V DC	19±1V DC	38±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±0.5V DC	30±1V DC	60±2V DC
	Over Temperature	Shut off output automatically, auto.reset		
	Output Short-circuit	Shut off, auto.reset		
	Reverse Polarity	Fuse burn out		
	Replaceable Fuse	30A*10	15A*10	7.5A*10
	Soft Start	Yes, 3~5s		
Earth Leakage	Yes			
Accessory	Remote Control	Optional		
Environment	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		
	Temp. Coefficient	10%~90% RH		
Safety&EMC	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/CBE, 95/64/CE		
	LVD	Compliance to EN61000-4-2,3		
	E-mark	Compliance to EN60950, EN61558-1-2		
Other	N.W.(g)	4220g		
	Dimension(cm)	33*23*10cm		
	Packing	Gift box, 2 units/11.2Kg/Ctn(40*31.5*38cm)		
	Output Socket	A, B, C, E, F, G,H,I,J,K,L,M,N(optional)		