



INVERSOR ELECTRÓNICO ONDA SENOIDAL MODIFICADA

Linea IOE - IOE300 - 300W con USB **Inverter Expert**

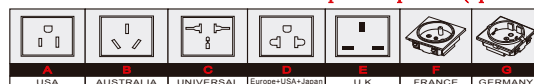


Características

- Salida USB
- Carcasa de aluminio anodizado para mayor durabilidad y mejor disipación de calor
- Ficha de conexión 12V para vehículo y pinzas de alta resistencia para conexión a batería
- Función de reinicio automático
- Indicadores LED de estado de trabajo e indicadores de falla
- Llave interruptora ON/OFF manual
- Equipo liviano, compacto y fácil de operar
- Alimentación de las cargas directamente desde la salida CA
- Equipado con protecciones que garantizan la protección del equipo y una operación segura

USB RoHS CE-LVD/EMC 1.5 YEAR LIMITED WARRANTY

AC Output Receptacles(optional)



Especificaciones

Model		IOE-300-12	IOE-300-24
Output	AC Voltage	230V	230V
	AC Voltage Range	220-240V AC	220-240V AC
	AC Regulation	$\pm 10\%$	
	Rated Power	300W	
	Peak Power	600W	
	Waveform	Modified Sine Wave	
	Frequency	50/60Hz ± 3	
	No Load Current Draw	$\leq 0.30A$	
	Efficiency	$\geq 90\%$	
	USB	5V 2.1A(optional)	
Input	LED Indicator	Green for power on, Red for power failure status	
	Cooling fan	Running once connect AC loads / temperature control (optional)	
	DC Voltage	12V	24V
	Voltage Range	9.5~16V DC	19~32V DC
Protection	DC Connector	600mmDC cable with cigarette lighter plug *1 ea, battery DC cable*2ea	
	Low Voltage Alarm	9.5 $\pm$ 0.5V DC	19 $\pm$ 1V DC
	Low Voltage Shutdown	10 $\pm$ 0.5V DC	20 $\pm$ 1V DC
	Reset Voltage after L.V.S	11.5~12V	23~24V
	Overload	Shut off output, auto.reset	
	Over Voltage	15~16V DC	30~32V DC
	Over Temperature	Shut off output automatically, auto. reset	
	Output Short-circuit	Shut off, auto.reset	
	Reverse Polarity	Fuse burn out	
	Replaceable Fuse	40A	20A
Environment	Soft Start	Yes,3~5s	
	Earth Leakage	Yes	
	Working Temp.	0~30℃= @ 100% load; 40℃=@50% load	
	Working Humidity	20%~90% RH non-condensing	
Safety&EMC	Storage Temp., Humidity	-30~+70℃/-22~+158°F, 10~95%RH	
	Temp. Coefficient	10%~90% RH	
	Isolation Resistance	-20℃ ~ +50℃	
	EMI Conduction & Radiation	I/P-O/P:100M Ohms/500VDC/25/70%RH	
	EMS Immunity	Compliance to EN55022 class B, 72/245/CEE, 95/64/CE	
Other	LVD	Compliance to EN61000-4-2,3	
	E-mark	Compliance to EN60950, EN61558-1-2	
	N.W.(g)	700g	
	Dimension(cm)	18*13.4*5.8cm	
	Packing	Gift box, 20 units/21Kg/Ctn(55*29.5*47.5cm)	
	Output Socket	A, B, C, D, E, F, G optional	

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