

INVERSOR SENOIDAL ISS 2000W 48VDC

1 ANO DE GARANTIA 100% NACIONAL

VOLT

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- Entrada nominal 48VDC;
- Onda Senoidal Pura;
- Frequência selecionável 50Hz/60Hz;
- Chave seletora da tensão de saída 127/220VAC;
- Chave ON/OFF para saída;
- THD <3%;
- Disjuntor de entrada;
- Proteção térmica
- Potência de saída de 127VAC em 1600W ou 1900VA;
- Potência de Saída de 220VAC em 2000W ou 2400VA;
- Conexão de saída tomada tripolar padrão ABNT NBR 14136 (10A);
- Conexão de saída borne 3 vias;
- Acesso ao equipamento via interface Web;
- Protocolo SNMP para monitoramento;
- Isolação galvânica entre entrada e saída >1500V;
- Operação em 120% da potência nominal;
- Sinalização visual por LEDs;
- Sinalização sonora por buzzer;
- Montagem sobrepor ou rack 19" 2U;
- Controle inteligente de ventilação;
- 1 ano de garantia.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Entrada	Configuração	220VAC	127VAC
	Potência	2200W	1760W
	Tensão nominal	48VDC	
	Faixa de tensão	42VDC a 65VDC	
	Corrente sem carga	0,7A (máx.)	
	Configuração	220VAC	127VAC
	Corrente de Nominal	41A	20A
	Corrente máxima	68A	43A
	Corte por subtensão	Ajustável (mínimo 42VDC)	
	Conexão	Borne 2 vias (1POS - 1NEG)	
Bitola requerida	Mínimo 25mm ²		
Saída	Tensão	220VAC ±7%	127VAC ±7%
	Potência nominal	2000W/2400VA	1600W/1900VA
	Potência de pico (@ 5s)	3000W/3600VA	2000W/2400VA
	Forma de onda	SENOIDAL PURA	
	Frequência	50/60Hz ±5% (Selecionável)	
	THD	<3% (carga resistiva)	
	Conexão	1 Borne 3 vias e 1 tomada tripolar padrão NBR14136 (10A)	
	Rendimento	>90% (50 a 100%) de carga	
Proteções	Entrada	Corte subtensão da bateria (Configurável)	42VDC
		Corte sobretensão da bateria	65VDC
	Saída	Disjuntor	
		Curto-circuito sobrecarga	
		Sobretensão subtensão	
Térmica	Acima de 85°C		
Sinalização	LEDs	AC ON	
		127VAC / 220VAC	
		50Hz / 60Hz	
		FALHA TEMP. BAT	
	Sonora	ACT / LINK	
Gerais	Dimensões A x L x P [mm]	Rack 19" 2U e sobrepor	88 x 482,6 x 374,2
	Peso (Kg)	8,5	
	Ventilação	Forçada	
	Temperatura de operação	0 a 50°C	
	Temp. de operação	-20°C A 70°C	
	Isolação galvânica	1500V	
	MTBF	60.000h (Estimado)	
	Interface	10Mbps Based-t RJ45 IEEE802.3TM	
Ethernet	Auto MDI/MDI-X	Não suportado	
	MAC	Sim	
	Protocolos suportados	SNMP - ARP - TCP - IP - UDP - DNS - ICMP - NTP	
	Network Discovery	Over UDP	
	Redes roteadas	Depende da configuração Gateway e DNS Server	

INVERSOR SENOIDAL ISS 2000W 48VDC

1 ANO DE GARANTIA 100% NACIONAL

VOLT

INFORMAÇÕES MECÂNICAS

