INVERSOR SENOIDAL 600W 48VDC BANCADA

100% NACIONAL

1 ANO DE GARANTIA

CARACTERÍSTICAS

- Tensão de entrada em 48Vcc (nominal);
- Modelos de saída disponíveis em 127Vca ou 220Vca;
- Potência máxima de 600W e 720W de pico;
- Onda senoidal pura 60Hz;
- Duas tomadas de saída padrão NBR14136 - 10A;
- Disjuntor de proteção de entrada já integrado;
- Entrada de alimentação borne;
- Sinalizações por LEDs de falhas;
- Aviso sonoro inteligente de descarga de bateria;
- THD < 3%;
- Isolamento galvânico entre entrada e saída >1500V;
- Opera com variação de tensão de até 15% do valor nominal do banco de baterias;
- Operação em 120% da potência nominal por 1 minuto;
- Proteção de sub tensão em 88% do valor nominal do banco de baterias;
- Proteção de sobre tensão em 125% do valor nominal do banco de baterias;
- Proteção contra curto circuito na saída;
- Proteção de sobre carga;
- Proteção contra inversão de polaridade na entrada;
- Disponíveis no padrão de instalação sobrepor (Bancada);
- Ventilação forçada por cooler;
- Fabricado no Brasil;
- 01 ano de Garantia.

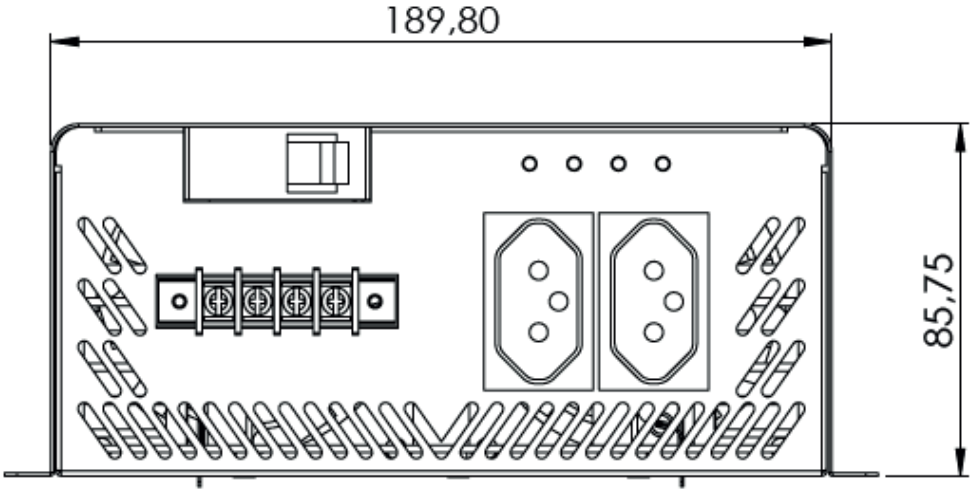
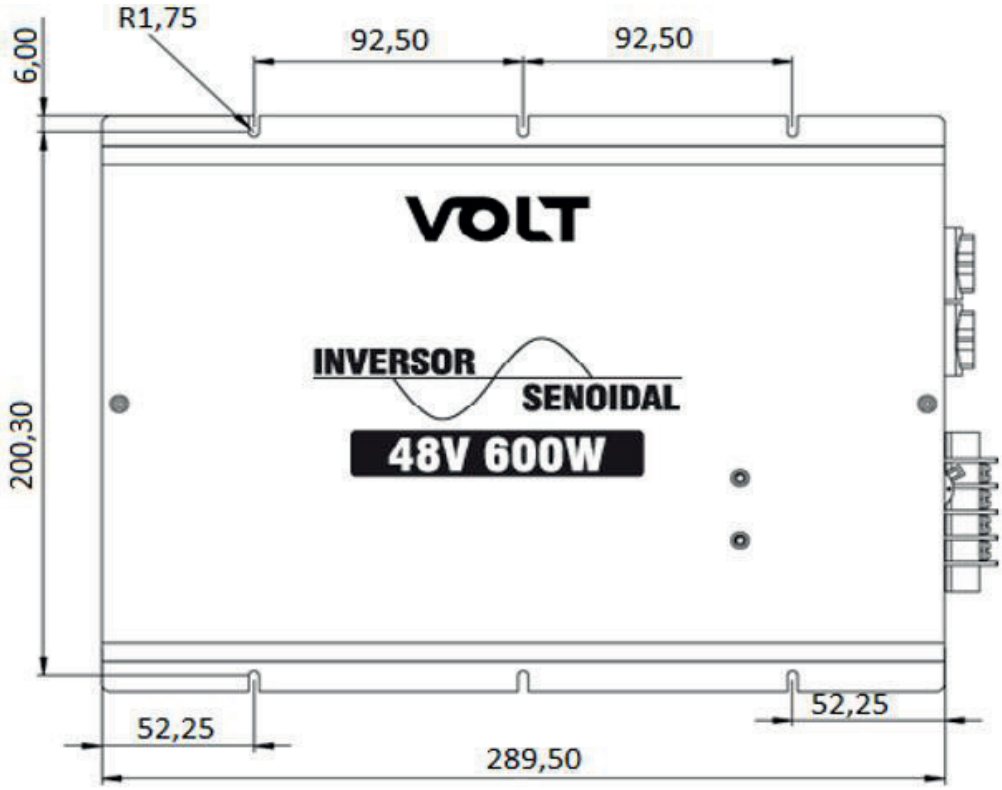
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ENTRADA		
MODELOS	+/-48VDC – 127VAC	+/-48VDC – 220VAC
	600W	720W
TENSÃO NOMINAL	+/-48VDC	
FAIXA DE TENSÃO	42VDC a 60VDC	
CORRENTE NOMINAL	22A	22A
CORRENTE DE PICO	26A	26A
CORTE SUB TENSÃO BATERIA	42VDC	
CORTE SOBRE TENSÃO BATERIA	60VDC	
CONEXÃO	CONECTOR BORNE	

SAÍDA		
TENSÃO	127Vac	220Vac
POTÊNCIA NOMINAL	600W	600W
POTÊNCIA DE PICO (MÁX 1MIN.)	720W	720W
FORMA DE ONDA	SENOIDAL PURA	
RENDIMENTO	84%	
CONEXÃO	TOMADA AC TRIPOLAR (10A)	

SINALIZAÇÃO	
LED ON	STATUS
LED FALHA	SOBRE POTÊNCIA/ SOBRE CARGA/CURTO CIRCUITO
LED TEMP.	TEMPERATURA/CURTO REDUNDANTE
BATERIA E ALARME SONORO	DESCARGA BATERIA

OUTROS	
DIMENSÕES	A x L x P: 86 x 213 x 308 mm
PESO	3,2Kg
MONTAGEM	Sobrepor
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	0 a +40 °C
VENTILAÇÃO	FORÇADA

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

INVERSOR SENOIDAL 600W 48VDC BANCADA