

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## R-ISP-48-3000B ( 48 Vdc / 220 Vac )



Os Inversores DC/AC com saída de onda SENOIDAL PURA produzidos pela Proauto possui baixas distorções harmônicas, excelente performance e alta eficiência, sendo capazes de atender as aplicações industriais com excelente relação Custo X Benefício. Produto indicado para alimentação de equipamentos sensíveis que não funcionam corretamente com onda senoidal modificada. Excelente desempenho em equipamentos microprocessados, instrumentos de medição, aparelhos de regulação, testes de laboratórios e outros que necessitam de uma onda de saída puramente senoidal. Os produtos em Rack

19" são testados em laboratórios, podendo atender às mais críticas e específicas aplicações.

ID	Modelo	UN
17520	R-ISP-48-3000B INV DC/AC SEN PURO RACK 19" 48VDC-220VAC/3000W	PC

### Características Gerais

<b>POTÊNCIA CONTÍNUA DE SAÍDA</b>	3000 W
<b>TENSÃO DE ENTRADA VDC</b>	48 Vdc
<b>TENSÃO DE SAÍDA VCA</b>	220 Vac
<b>ALARMES</b>	Tensão baixa na entrada ; Tensão alta na entrada ; Temperatura alta ; Sobrecorrente na saída ; Curto circuito.
<b>DISTORÇÃO HARMÔNICA</b>	< 3%
<b>FORMA ONDA SAÍDA</b>	senoidal puro
<b>FREQUÊNCIA DE SAÍDA</b>	60 Hz $\pm$ 1%
<b>TENSÃO DE ENTRADA</b>	$\pm$ 20%
<b>RENDIMENTO</b>	> 80%
<b>CORRENTE EM VAZIO</b>	< 0,8A
<b>PROTEÇÃO DE ENTRADA</b>	fusível automotivo
<b>CONEXÕES DE ENTRADA</b>	Bornes

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

CONEXÕES E SAÍDA	Bornes ou tomadas
RESFRIAMENTO	Ventilação Inteligente
FIXAÇÃO	04 furos
PESO:	15 Kg
DIMENSÕES:	485 x 178 x 600 mm
CLASSE DE PROTEÇÃO:	IP - 20
COR:	Cinza RAL 7032
GARANTIA:	1 Ano

## Características Técnicas

POTÊNCIA CONTÍNUA DE SAÍDA	3000 W
TENSÃO DE ENTRADA VDC	48 Vdc
TENSÃO DE SAÍDA VCA	220 Vac
ALARMES	Tensão baixa na entrada ; Tensão alta na entrada ; Temperatura alta ; Sobrecorrente na saída ; Curto circuito.
DISTORÇÃO HARMÔNICA	< 3%
FORMA ONDA SAÍDA	senoidal puro
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60 Hz $\pm$ 1%
TENSÃO DE ENTRADA	$\pm$ 20%
RENDIMENTO	> 80%
CORRENTE EM VAZIO	< 0,8A
PROTEÇÃO DE ENTRADA	fusível automotivo
CONEXÕES DE ENTRADA	Bornes
CONEXÕES E SAÍDA	Bornes ou tomadas

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

**RESFRIAMENTO** Ventilação Inteligente

**FIXAÇÃO** 04 furos

**PESO:** 15 Kg

**DIMENSÕES:** 485 x 178 x 600 mm

**CLASSE DE PROTEÇÃO:** IP - 20

**COR:** Cinza RAL 7032

**GARANTIA:** 1 Ano