

## TERMO DE GARANTIA

1. Este equipamento é garantido contra defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses. Sendo os primeiros 3 meses de garantia legal, e os últimos 9 meses de garantia especial concedida pela **Volt Equipamentos Eletrônicos EIRELI-EPP**.

2. O equipamento será reparado gratuitamente nos casos de defeitos de fabricação ou possíveis danos verificados, considerando seu uso correto no prazo acima estipulado.

a) Todo produto devolvido dentro do prazo de garantia seja por motivo de defeito de fabricação ou incompatibilidade, será avaliado e analisado criteriosamente por nosso departamento técnico, para verificar a existência da possibilidade de conserto.

3. Os serviços de reparo dentro da garantia não cobrem o valor do envio do equipamento à Volt, somente o retorno do equipamento ao cliente via PAC. Caso o cliente queira por Sedex, o frete fica por conta do mesmo.

#### 4. Implicam em perda de garantia as seguintes situações:

- a) O uso incorreto, contrariando as instruções contidas neste manual.
- b) Violação, modificação, troca de componentes, ajustes ou conserto feito por pessoal não autorizado.
- c) Problemas causados por instalações elétricas mal adequadas, flutuação excessivas de tensão, produto ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados pelo fabricante ou sobrecarga do equipamento.
- d) Danos físicos (arranhões, descaracterização, componentes queimados por descarga elétrica, trincados ou lascados) ou agentes da natureza (raio, chuva, maresia, etc.)
- e) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular tais como: conectores, cabo de força, ou qualquer outra peça que caracterize desgaste.
- f) Qualquer outro defeito que não seja classificado como defeito de fabricação.

5. A garantia só será válida mediante a apresentação de nota fiscal.

Fabricado por: VOLT Equipamentos Eletrônicos EIRELI-EPP.  
CNPJ: 11 664 103 / 0001 - 72



**Volt Equipamentos Eletrônicos**  
Av. Sapucaí . nº 111 . Bairro Boa Vista  
Santa Rita do Sapucaí . MG . CEP: 37.540-000  
Contatos: (35) 3471-3042 . volt@volt.ind.br  
[www.volt.ind.br](http://www.volt.ind.br)



# MANUAL DO USUÁRIO

## Fonte Chaveada

12V - 10A



## Fonte Chaveada



### Descrição:

- . Faixa de trabalho 127V a 220V selecionáveis por chave;
- . Proteção contra surtos e quedas de rede elétrica;
- . Saída estabilizada e protegida contra curtos e sobrecargas;
- . Dimensões: L 100mm x C 210mm x A 45mm;
- . Peso: 525g.

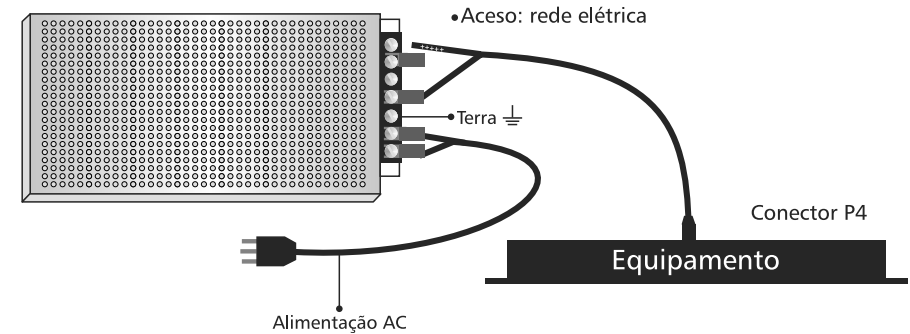
### Características Técnicas

Saída - 12Vdc
Variação - 1%
Corrente de Saída - 10A
Ruído - <120mVpp
Entrada AC - 127/220Vac
Imput Corrente - 2.6A (115/vac) / 1.3A (220Vac)
MTBF - 120.000 horas
Temperatura de Operação - 10 °C a 60 °C
Umidade Relativa - =20 °C a +85 °C
Eficiência - 85%
Potência - 120W
Isolação de entrada e saída - 1,5 Kva
Isolação de entrada e massa - 1,5Kva
Isolação de saída e massa - 0,5Kva
Dimensões - L 100mm x C 210mm x A 45mm;

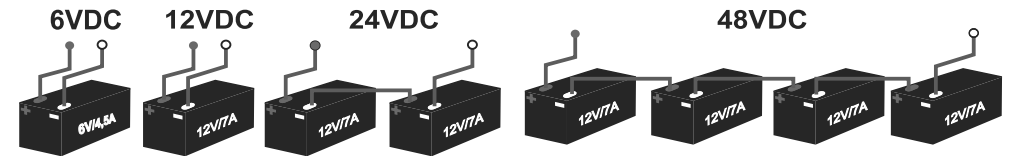
### Acessórios

- . 1 cabo conector P4
- . 1 manual do usuário

### Instalação:



### Associação de Baterias



- Não inverter polarização da bateria e da saída do equipamento
- Para uma proteção eficiente contra descargas elétricas utilizar aterramento de menor resistência possível (< 5 OHMS)
- **Cuidado - não abra - alta tensão**