



AQUÁRIO

PS-13830D220

**Fonte de alimentação
30A digital para 220V**

Fonte de alimentação compacta e leve

A fonte de alimentação PS-13830D220 é um dispositivo altamente eficiente, projetado para fornecer alimentação **confiável e estável** para uma ampla gama de equipamentos eletrônicos. Com uma capacidade de saída de 13.8V DC, este modelo é uma excelente escolha para laboratórios de pesquisa, oficinas de reparo de eletrônicos e qualquer outro ambiente que exija uma fonte de alimentação estável e versátil. A PS-13830D220 **atende a essas necessidades com facilidade**, proporcionando uma solução de energia confiável e robusta.

Visor digital

Para facilitar o monitoramento, o PS-13830D220 possui um **painel digital LCD iluminado** para exibir seus dados. Esta funcionalidade permite ao usuário visualizar rapidamente o estado operacional da fonte de alimentação, facilitando ajustes e garantindo que o equipamento esteja sempre funcionando dentro dos parâmetros ideais.



Tensão Ajustável

Saída ajustável de 9V a 15V para diferentes necessidades de alimentação.



Proteção Contra Curto-Circuito

Protege os equipamentos conectados contra curtos e sobrecargas.



Design Compacto e Leve

Fácil de transportar e instalar em qualquer ambiente.



Controle de Corrente Automático

Limitação de corrente para evitar danos aos dispositivos.



Fusível de Proteção

Fusível de 5A para maior segurança e proteção.

Desempenho e Eficiência

Graças à sua arquitetura, a PS-13830D220 oferece uma excelente **eficiência energética** com uma ondulação de saída inferior a 80mV p-p sob carga. Isso se traduz em uma operação mais suave e uma **redução significativa de interferências** e ruídos elétricos, o que é crucial para equipamentos eletrônicos sensíveis.

Além disso, a fonte conta com **proteção contra curto-circuito**, limitando automaticamente correntes acima de 30A. Esse recurso é essencial para proteger tanto a fonte de alimentação quanto os equipamentos conectados, prevenindo danos que possam ocorrer devido a flutuações de energia ou condições operacionais adversas.

Especificações Técnicas

Código:	PS-13830D220
Tensão de Entrada:	220V
Tensão de Saída:	Fixo DC 13.8V ou ajustavel 9~15V
Regulagem da Tensão:	<2%
Ondulação e Ruído:	≤80mVP-P
Corrente de Saída:	30A
Fusível:	5A
Medidor:	LCD marcação simultânea de tensão e corrente de saída
Proteção:	Curto-circuito, limitação automática de corrente acima de 30A
Dimensões:	155x70x220mm
Peso (aproximado):	1.5Kg

Embalagem Unitária

Medidas da Embalagem:	260x231x112mm
Peso Prod. c. Embalagem:	2kg
EAN:	7 898127 607263
NCM:	8504.40.21

Caixa Master

Medidas da Embalagem:	495x280x370mm
Quantidade:	6 pcs.
Peso:	13 kgs
DUN 14:	17898127607260

