



VARIÁVEIS DIGITAIS BAIXO CUSTO

As fontes de alimentação digitais da linha FD e FDD possuem custo bem menor que as importadas e são ideais para uso de hobbystas e escolas de eletrônica.

Aplicações	Saída simples Outros modelos sob consultas 1x150W					Saída dupla Outros modelos sob consultas 2x150W				
<ul style="list-style-type: none"> - Hobbystas - Bancadas de testes - Laboratórios - Teste e medição - Áudio e vídeo - Testes de relés - Banhos químicos - Etc... 										
Características	MOD.	Vcc	I	P	AUX.	MOD.	Vcc	I	P	AUX.
<ul style="list-style-type: none"> - Excelente desempenho - Leve e compacta - Alta precisão - Displays digitais - Baixo ripple / ruído - Bivolt (automático) - Proteções de entrada / saída - Proteção IP-20 	FD 30-5	0..30V	0..5A	150W	5V - 1A	FDD 30-5	0..30V	0..5A	2x150W	5V - 1A
	FD 60-2	0..60V	0..2A	120W	5V - 1A	FDD 60-2,5	0..60V	0..2,5A	2x150W	5V - 1A
	FD 100-1,5	0..100V	0..1,5A	150W	5V - 1A					
	FD 150-1	0..150V	0..1A	150W	5V - 1A					

Dados técnicos

Tensão entrada nominal	110 / 220Vca ±10% (automática)	110 / 220Vca ±10% (automática)
Frequência de entrada	60Hz	60Hz
Potência máxima saída	150W	2x 150W
Regulação de carga	0,01%	0,01%
Regulação de linha	0,01%	0,01%
Ripple	< 1mVrms	< 1mVrms
Ruído	< 1mVrms	< 1mVrms
Precisão do medidor	±1,0%	±1,0%
Display	(02) LCD 3 ½ dígitos	(04) LCD 3 ½ dígitos
Ajuste corrente constante	sim	sim
Ajuste tensão constante	sim	sim
Saída auxiliar 5V/1A	sim	sim
Serial RS-232C	não	não
Resfriamento	ventilação forçada automática	ventilação forçada automática
Fusível de entrada	sim	sim
Proteção sobrecorrente	sim	sim
Proteção sobretemperatura	sim (automática)	sim (automática)
Conexões	bornes frontais	bornes frontais
Invólucro	caixa metálica	caixa metálica
Cor	cinza claro	cinza claro
Peso	3,75 kg	6 kg
Dimensões L x A x P	155 x 87 x 230 mm	310 x 87 x 230 mm
Garantia	01 ano	01 ano