

Fontes de Alimentação Comutadas em caixa, com carregador de bateria



		MAXPSU 42W12	MAXPSU 70W12	MAXPSU 70W24	MAXPSU 140W24
Saída	Volt	13,8 VDC	13,8 VDC	27,6 VDC	27,6 VDC
	Amp.	3 A	5 A	2,5 A	5 A
Potência		42 Watt	70 Watt	70 Watt	140 Watt
Tensão Entrada		230VAC +10% -15%			
Frequência		47 ~ 63 Hz			
Indicadores Luminosos		Presença de alimentação primária, Presença de alimentação secundária			
Regulação		+/- 1%			
Eficiência típica		80%	75%	70%	
Ripple & ruído		+/- 1% p-p ou 120 mV	+/- 1% p-p ou 240 mV		
Ajuste saída		+/- 5% mínimo			
Protecções	Primário	Fusível – falha catastrófica			
	Secundário	Sobrecarga, Limite 150% sobre-corrente, curto-círcuito permanente, Inversão de polaridade no circuito de carga			
Operação		0 a 45°C, 5% a 90% Humidade relativa não condensante			
Fiabilidade		> 100.000 horas de acordo com MIL-HDBK-217D			
Normas		EN60950, EN 501301-4, EN50081, EN54-4:1997			
Armário		Chapa 0,8 mm coberta a epoxy RAL 7035, 315x230x83 mm			
Peso		< 2,1 Kg	< 2,3 Kg	< 2,3 Kg	< 2,5 Kg