

# UPS DC PRO

## UPS 25A -48V/1375W

1 ANO DE GARANTIA 100% NACIONAL

VOLT

### CARACTERISTICAS GERAIS:

- Tensão de entrada de 100VAC a 264VAC;
- Frequência da rede: 50Hz a 60Hz;
- Tensão de saída: 56VDC (Ajustável: 45VDC a 56VDC);
- Rendimento > 87%;
- MTBF > 120.000 Horas;
- Temperatura de operação: 0°C a 50°C;
- Potência máxima de 1375W;
- PFC > 0,98% (50 a 100% carga);
- Possui 2 saídas consumidoras e 1 saída carregador;
- Possui 1 entrada para sensor de temperatura;
- Teclado com menu para acesso e configurações dos parâmetros;
- Display para visualização;
- Parâmetros de carregamento de baterias ajustáveis;
- Compatível com todos os tipos de baterias;
- Teste de baterias;
- Sinalização por LED e sonora;
- Alarmes e histórico dos 10 últimos eventos;
- Proteções efetivas de entrada, saída e banco de baterias;
- Ventilação forçada;
- 1 ano de garantia.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

<b>Geral</b>	Rendimento	>87%		
	MTBF	>120.000 horas		
	Temperatura de operação	0 a 50°C		
	Umidade relativa	10 a 95% sem condensação		
	Ventilação	Forçada		
<b>Entrada AC</b>	Tensão	100Vac a 264VAC (Nominal 185VAC - 264VAC)		
	Frequência	50/60Hz		
	Corrente de entrada Máx.	8,4A (Entrada nominal e Carga completa)		
	Fator de potencia	>0,98 (50 a 100% carga)		
	Faixa de operação	100VAC a 185VAC	186VAC a 264VAC	
<b>Saída</b>	Tensão de Flutuação	54V (Ajustável de 45V a 56V)		
	Tensão modo Carga	56V (Ajustável de 48V a 59V)		
	Corrente Máx @55VDC	12,5A	25A	
	Potência	675W	1375W	
	Regulação estática de tensão	±0.5% de 10% à 100% de carga		
	Regulação Dinâmica de tensão	±5% para (10 -100%) ou (100 - 10%) de variação de carga, tempo de regulação < 80ms		
	<b>Proteções</b>	Entrada AC	Varistor de proteção de transientes	
Fusível na entrada AC				
Circuit Breaker na entrada AC				
Saída		Proteção térmica		
		Desligamento por subtensão e sobretensão		
		Desligamento por sobrecarga e Curto-circuito		
		Fusível 25A para bateria		
Sinalização		Fusíveis 15A para consumidores		
		LEDs Indicativos		
		Buzzer		
<b>Outros</b>	Display			
	Dimensões A x L x P(mm)	44,45 x 482,6 x 365,08		
	Peso	6Kg		
	Montagem	Rack 19 - 1U		

# UPS DC PRO

## UPS 25A -48V/1375W

1 ANO DE GARANTIA 100% NACIONAL

# VOLT

### CARACTERISTICAS MECANICAS

