

The power behind competitiveness

UPS 8Y`hU`- : Ua \$]U`Amplon

Séries N, Monofásico

1/2/3 kVA

9bYf []UdUfUWUf [Ug`W`h]WUgžWc bZzj Y"

A série Amplon N apresenta tecnologia on-line dupla conversão e são projetados para montagem em torre.

Foi projetado para eliminar interferências e fornecer qualidade de energia superior a estações de trabalho, pontos de venda, caixas eletrônicos ou aparelhos domésticos.

Estes equipamentos apresentam baterias internas para prover tensão de saída contínua e estável para cargas críticas quando ocorrerem falhas e/ou oscilações na energia da rede. Para longas autonomias, é possível adicionar gabinetes externos de baterias, aumentando o tempo de back-up.

8]gdc b]V]]XUXY

- Tecnologia online dupla conversão fornece energia ininterrupta 7 x 24.
- Projetado para a montagem interna de baterias.
- Capacidade de iniciar por baterias sem energia elétrica.
- Bypass automático assegura funcionamento contínuo de saída.
- Detecção automática de frequência de entrada.

FlexibiliXUXY

- Bateria opcional para maior tempo de back-up.
- Slot inteligente para aplicações críticas.
- Porta RS232 com software de gestão de potência.

A YbcfYg`7i g]cgc

- Ampla faixa de voltagem de entrada reduz ocorrência de descarga e prolonga a vida da bateria.
- Gerenciamento inteligente evita a sobrecarga da bateria.



Servidores



Redes



Segurança



Hospitais



Pontos de
Venda



Bancos



Delta UPS–Amplon

Série N, Monofásico

1/2/3 kVA

Especificações Técnicas				
Modelo		N-1K	N-2K	N-3K
Potência		1kVA/700W	2kVA/1400W	3kVA/2100W
Entrada	Tensão Nominal	100 / 110 / 120 VCA (monofásica)		
	Faixa de Tensão	80 ~ 140 Vac (carga completa)		
	Frequência	40 - 70 Hz		
	Fator de Potência	> 0.97		
	-	-		
Saída	Voltagem	120 VCA (monofásica)		
	Regulagem de Tensão	± 2%		
	Frequência	50 / 60 ± 0.05 Hz		
	Forma da Onda	Onda Senoidal Pura		
	Resposta Transitória	< 8%		
	Distorção Harmônica de Voltagem	< 3% (carga linear)		
	Capacidade de sobrecarga	105 ~ 125%: 3 minutos; 125 ~ 150%: 30 segundos; > 150%: 1 segundo		
	Receptáculo	NEMA 5-15R - 4	-	NEMA 15R - 4
Bateria	Classificação	12V/7Ah, 3 pcs	12V/7Ah, 6 pcs	12V/9Ah, 6 pcs
	Tempo de backup típico	14 minutos (meia carga); 5 minutos (carga completa)		
	Tempo de Recarga	≥ 8 hours to 80 ~ 90%		
	Conexão Elétrica	Cabo exclusivo		
Interface	Padrão	RS232 x 1, Smart slot x 1	RS232 x 1, SNMP slot x 1	RS232 x 1, SNMP slot x
Conformidade	Segurança & EMC	EN62040-1; CISPR 22 Classe A		
Outras recursos	Protetor de Linha de Dados	Opcional (RJ11/RJ45, telefone e rede)		
	Bateria Externa	Opcional		
Eficiência	AC-AC	> 87% (carga completa)		
Ambiente	Temperatura de Funcionamento	0 ~ 40°C		
	Umidade Relativa	5 ~ 95% (sem condensação)		
	Ruído Audível (a um metro)	40 dBA	47 dBA	47 dBA
Físico	Dimensões (LxPxA)	140 x 366 x 242 mm	140 x 425 x 373 mm	140 x 425 x 373 mm
	Peso	14 kg	30.5 kg	30.5 kg

Todas as especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.



LED's indicadores



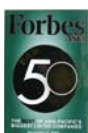
1 kVA Vista Traseira



2/3 kVA Vista Traseira



Delta oferece um amplo catálogo de produtos Soluções em fornecimento de energia capazes de fornecer de 0,6 à 4000kVA



Os 50 Fabulosos da Forbes Asia 2007-2008



Frost & Sullivan 2009 Prêmio de Excelência Verde Corporativa



O sistema de fabricação da Delta é certificado pelos padrões ISO 9001 e ISO 14001



Certificação IECQ de Gestão de processamento de substâncias perigosas

