

CHLORIDE

Secure Power Always

Desk Power de 300 a 650 VA



Desk POWER

Sistema de Alimentação Ininterrupta de Energia

Desk Power de 300 a 650 VA

O design mais compacto para a protecção dos seus equipamentos.

Agama

Projectado para aumentar a fiabilidade e a disponibilidade de workstation, sistemas POS e equipamentos em rede, Desk Power está disponível na gama de 300 a 650 VA. Este UPS compacto usa a tecnologia off-line para favorecer um nível de posição base.

Flexibilidade

Desk Power pode ser posicionado horizontalmente, verticalmente ou montado na parede. As dimensões reduzidas facilitam a integração de Desk Power em ambientes de escritório sem criar qualquer interferência com os locais destinados aos clientes. Além disso, Desk Power oferece uma protecção em linha dos dados adicional capaz de facilitar as comunicações e garantir as conexões LAN e Internet.

Comunicação

Desk Power está dotado de uma porta de comunicação USB e RS232, permitindo uma interacção simples e completa com o UPS. Desk Power é perfeitamente compatível com a suite de conexão de Chloride.

A gama de soluções software de Chloride possui todas as características necessárias para preservar dados e segurança nos seus sistemas. Estas características principais são:

- **Shutdown do sistema** - É sempre preservada a integridade dos dados minimizando os atrasos com sistemas de shutdown. O

software de Chloride monitora o UPS detectando a falta de corrente, tensão de bateria baixa ou problemas de alimentação que comprometem a alimentação dos PCs e no caso de necessidade, aciona o shutdown controlado.

- **Shutdown de rede** - Vários computadores ligados a uma única fonte de energia compartilhada necessitam dividir a informação da alimentação de cada sistema. Estão disponíveis inúmeras arquiteturas que garantem flexibilidade, simplicidade, fiabilidade no desligamento de rede.

- **Mensagens remotas** - O software de Chloride o mantém sempre informado em qualquer lugar. Mensagens de erro são enviadas via rede, e-mail ou trap de SNMP.

- **Monitoramento remoto** - É possível ter acesso ao estado da alimentação de rede e as informações sobre o estado do UPS de modo seguro de qualquer computador de rede IP. Visualização de histórico dos eventos e das variações da alimentação para realizar análises e decisões rápidas. O acesso é protegido por numa autenticação Utilizador-Password criptografia MD5 a 128bit.

Aplicações

Desk Power garante uma potência segura para uma ampla gama de aplicações, incluindo:

- Equipamentos de escritório e periféricos
- Workstation e PC individuais

- Sistemas de memória em rede
- Área PBAX
- Pequenos provedores

Energia eléctrica garantida, sempre

Somente a presença de um UPS nunca conseguirá fornecer o nível de continuidade necessário à empresa. Chloride oferece uma ampla gama de programas de manutenção capaz de:

- Oferece maior fiabilidade aos equipamentos do cliente
- Aumentar a vida do grupo de continuidade
- Melhorar os seus investimentos
- Balancear o gerenciamento do risco com um custo fixo
- Contribuir para controlar o ambiente empresarial
- Fornecer uma resposta imediata a interrupções do business

Para maiores informações, contactar o departamento de vendas de Chloride de zona.

Delegadas a peritos de gestão da alimentação eléctrica.

Modelos	Desk Power 300	Desk Power 500	Desk Power 650
DADOS ELÉCTRICOS			
Potência (VA/W)	300/180	500/300	650/390
ENTRADA			
Tensão	230V		
Janela de tensão	180-280V		
Protecção de entrada	Disjuntor de 10 A		
Frequência	50/60 Hz		
BATERIAS			
Tipo	Chumbo hermético sem manutenção		
Autonomia típica (min)	10	10	10
Tensão	12V	12V	12V
SAÍDA			
Factor de potência	0.6		
Tensão	230V		
Tolerância de tensão Modo em linha	Menor que 1V com relação à entrada		
Tolerância de tensão Modo bateria	230V ± 10%		
Frequência Modo em linha	Igual à frequência de entrada		
Frequência Modo bateria	50/60Hz ± 1Hz		
Sobrecargas admitidas	120% carga nominal, 4 min / 150% carga nominal, 10 seg		
ASPECTOS GERAIS			
Segurança	EN50091-1-1 (CE)		
Emissões de distúrbios rádio	EN50091-2, Class B		
Resistência aos distúrbios	IEC 1000-4-2/3/4/5, Nível 3		
Eficiência Modo em linha	> 95%		
Eficiência Modo bateria	> 70%		
Temperatura ambiente de trabalho	0°C- 40°C		
Temperatura ambiente de armazenamento	-15°C-50°C		
Umidade relativa autorizada	0-95% sem condensação		
DADOS MECÂNICOS			
UPS Peso (kg)	2.5	3.2	3.9
UPS Dimensões (LxAxP, mm)	60x190x230	60x190x230	75x190x230
Embalagem Peso (kg)	3.0	3.7	4.4
Embalagem Dimensões (LxAxP, mm)	140x275x370	140x275x370	140x275x370
Indicações	LED na parte frontal, alarme acústico		
CONEXÕES			
Entrada	1 conector IEC320-C14		
Saída (protecção do 'UPS)	2 conectores IEC320-C13	3 conectores IEC320-C13	
Saída (protecção de tensão)	1conector IEC320-C13	1conector IEC320-C13	
Filtro de linha	Si		
Porta de comunicações	Conexão SUB-D 9 pin e USB		

Esta publicação possui somente uma finalidade informativa. A empresa persegue uma política de contínuo melhoramento do produto e, portanto, reserva-se o direito de variar qualquer informação indicada sem aviso prévio. MK44L0PDESK - Rev. 5-04/2008

CHLORIDE

www.chloridepower.com

A empresa Chloride mais próxima é:

Chloride Portugal,
Beloura Office Park
Edifício 13, Piso 0-8
Quinta da Beloura
2710-444 Sintra
Portugal

T +351 219 236 500
F +351 219 241 613
E portugal.sales@chloridepower.com/pt

www.chloridepower.com/pt

Chloride Portugal,
Núcleo Empresarial de Serzedo
Rua Santa Apolónia, 405
Vila Nova de Gaia
4410-022 Serzedo VNG
Portugal

T +351 227 151 210
F +351 227 126 337
E portugal.sales@chloridepower.com/pt

Para obter a lista completa de contactos Chloride em outros países, visite o nosso website em www.chloridepower.com



Certificate No. EMS 76732

Certificate No. FM 11043