

CHLORIDE

Secure Power Always

Desk Power Plus 1000 e 1400 VA



Desk POWER 

Sistema de Alimentação Ininterrupta de Energia

Desk Power Plus 1000 e 1400 VA

A melhor solução, pelo seu formato e tecnologia, para proteger os seus aparelhos em ambientes IT.

A gama

Projectado para aumentar a fiabilidade e disponibilidade das estações de trabalho, sistemas POS e equipamentos em rede, o UPS Desk Power Plus está disponível na gama de potências de 1000 e 1400 VA.

Tecnologia líder

O Desk Power Plus emprega a tecnologia Line Interactive proporcionando um adequado nível de protecção. Esta tecnologia inclui um transformador ligado em série entre a fonte de energia e a carga, permitindo ao UPS interagir com a rede de alimentação. Este tipo de circuito não apenas protege o equipamento das falhas na rede, mas também ajuda a regular a tensão de entrada, alta ou baixa.

Flexibilidade

As reduzidas dimensões facilitam a integração do Desk Power Plus em ambientes de escritório sem interferir com o local destinado ao utilizador. Além disso, o Desk Power Plus oferece uma protecção em linha dos dados, capaz de facilitar as comunicações e garantir as conexões LAN e Internet.

Comunicação

Desk Power Plus está dotado de uma porta de comunicação RS232, permitindo uma interacção simples e completa com o UPS. O produto Desk Power Plus é fornecido com o software MopUPS incorporado. A gama de soluções de software da Chloride possui todas as características necessárias para preservar os dados, e maximizar a segurança dos seus sistemas.

Estas Principais características são:

- **Shutdown do sistema** - É sempre preservada a integridade dos dados e minimizados os atrasos com sistemas de shutdown. O software da Chloride monitoriza o UPS, detectando a falta de corrente, tensão de bateria baixa ou problemas de alimentação que possam comprometer a alimentação dos PCs. No caso de necessidade, acciona o encerramento controlado.
- **Shutdown de rede** - Vários computadores ligados a uma única fonte de energia, necessitam dividir a informação da alimentação de cada sistema. Estão disponíveis inúmeras arquitecturas que garantem versatilidade, simplicidade, fiabilidade no encerramento de rede.
- **Mensagens remotas** - O software da Chloride mantém-no sempre informado. Mensagens de erro são enviadas por via rede, e-mail ou SNMP.
- **Monitorização remota** - É possível ter acesso ao estado da alimentação da rede e a informações sobre o estado do UPS, de modo seguro e de qualquer computador da rede IP. Visualização de histórico dos eventos e das variações da alimentação para eventuais análises e decisões velozes. O acesso é protegido por uma autenticação Utilizador-Password com criptografia MD5 de 128 bits.

Aplicações

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

- Equipamentos de escritório e periféricas
- Workstations e PC individuais
- Sistemas de memória em rede
- Área PABX
- Pequenos servidores

Energia eléctrica garantida, sempre

Somente a presença de um UPS pode não ser suficiente para garantir a eficácia e segurança necessária á sua empresa. A Chloride oferece uma ampla gama de programas de manutenção, capaz de:

- Oferecer maior fiabilidade aos equipamentos
- Aumentar a vida útil do sistema de alimentação ininterrupta
- Optimizar os investimentos
- Equilibrar a gestão do risco com um custo fixo
- Contribuir para controlar o ambiente empresarial
- Fornecer uma resposta imediata

Para mais informações, contactar o departamento de vendas da Chloride da sua zona.

Delegue a gestão da alimentação eléctrica a peritos.

Modelo	Desk Power Plus 1000	Desk Power Plus 1400
POTÊNCIA		
VA/W	1000VA/600W	1400VA/840W
ENTRADA		
Tensão (VAC)	230	
Tolerância na tensão (VAC)	170 ~ 274	
SAÍDA		
Tensão (VAC)	230	
Regulação da tensão (VAC)	+/-10% (modo bateria) +/-15% (modo rede)	
Frequência (Hz)	50 ou 60	
Regulação da frequência (Hz, modo bateria)	+/-1 Hz	
Forma da onda na saída	Sinusoidal escalonada	
Factor de potência	0.6	
BATERIA		
Tensão da bateria (VDC)	12	12
Autonomia típica (min)	5	
Tempo de recarga a 90% após descarga completa (h)	8	
INTERFACE UTILIZADOR		
Modo rede / Modo bateria	LED verde	
Nível de carga / Capacidade da bateria	4 LEDs verdes	
Falha no UPS	LED vermelho	
Alarme acústico	Modo bateria, carga da bateria baixa, sobrecarga na saída; falha no UPS (com tipos de sons diferentes)	
PROTECÇÃO		
Protecção eléctrica total na entrada / saída	Disjuntor na entrada; descarga da bateria e sobrecarga; protecção contra sobrecarga e curto-circuito na saída	
DIMENSÕES		
Dimensões (A x L x P mm)	368x140x180	
Peso líquido (kg)	13.8	14.2
DADOS GERAIS		
Segurança	EN 50091-1-1	
Compatibilidade electromagnética	EN 50091-2 Classe B	
Ambiente de trabalho	0-40 °C, 0-90% humidade relativa (sem condensação)	
Ligações de potência	1 x IEC320-C14 (entrada); 4 x IEC320-C13 (saída)	
Emissão de ruído	Modo rede: inferior a 40 dBA; Modo bateria: inferior a 45 dBA	
CONECTIVIDADE		
RS-232 inteligente	Suporta os ambientes Windows 95/98/NT/2000/XP, Novell e Linux	
Protecção da linha para conexões a Internet (modem)	2 x RJ-11 (linha de entrada / saída)	

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. MKA4L0PP0WP - Rev. 2.04/2008

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

