

CHLORIDE CENER

Secure Power Always

Desk Power Plus 1000 y 1400 VA



Desk POWER

Sistema de Alimentación Ininterrumpida

Desk Power Plus 1000 y 1400 VA

La mejor solución, por su diseño y tecnología, para proteger sus equipos en entornos IT.

La gama

Diseñado para incrementar la fiabilidad y la disponibilidad de los terminales Pc's, sistemas POS y aparatos en red, Desk Power Plus está disponible en las versiones de 1000 y 1400 VA.

Tecnología de última generación

Desk Power Plus dispone de tecnología de Line Interactive que suministra un nivel de protección básico. Esta topología incluye un transformador en serie entre la fuente de energía auxiliar y la carga, permitiendo al SAI la interacción con la red eléctrica. Tales circuitos no sólo protegen de las anomalías del suministro eléctrico, sino que ayudan a regular las condiciones máxima y mínima del voltaje de entrada.

Flexibilidad

El tamaño reducido facilita la integración de Desk Power Plus en oficinas, sin crear ninguna interferencia con los entornos destinados a los clientes. Desk Power Plus ofrece además protección para la línea de datos facilitando las comunicaciones y asegurando las conexiones LAN e Internet.

Comunicación

Desk Power Plus dispone de un puerto de comunicación RS232, permitiendo una interacción sencilla y completa con el SAI. Desk Power Plus se suministra con el software MopUPS incorporado. La gama de soluciones software de Chloride presenta todas las características necesarias para preservar los datos y la seguridad de su sistema.

Entre las características principales constan:

- **Cierre de Sistema Seguro** - Se preserva la Integridad de los datos y se reducen al mínimo los retrasos con sistemas de cierre de sistema. El software de Chloride monitoriza el SAI detectando los fallos de corriente, tensión de batería baja o problemas de alimentación que comprometen la alimentación de los pc's y, en caso de necesidad, inicia el cierre de sistema controlado.

- **Cierre en Red Seguro** - Los Sistemas de pc's que comparten una única fuente de alimentación necesitan por definición también un instrumento que comparta las informaciones relativas al estado de la alimentación de cada una de ellos. Se encuentran disponibles distintas arquitecturas que proporcionan flexibilidad, sencillez y fiabilidad para el cierre de sistemas en red.

- **Mensajes remotos** - El software de Chloride le mantiene siempre informado. Los mensajes de fallo y recuperación son enviados por medio de red, email o busca SNMP.

- **Gestión remota** - Se puede acceder de modo seguro desde cualquier ordenador de su red basado en la red IP a la información del estado del SAI. Es posible también visualizar el histórico de eventos y de los cambios de la alimentación para realizar análisis rápidos o tomar decisiones. El acceso está basado en una autenticación

Usuario - Contraseña con encriptación Md5 de 128bit.

Usos

Desk Power Plus garantiza una potencia segura para una amplia gama de aplicaciones, inclusive:

- Sistemas para la oficina y periféricos
- Terminales PC's y ordenadores individuales
- Sistemas de memoria en red
- Terminales
- Pequeños servidores

Energía eléctrica segura para siempre

Si se utiliza exclusivamente un SAI no se conseguirá proporcionar nunca el nivel de continuidad necesario para la empresa. Chloride pone a su disposición una amplia gama de programas de mantenimiento cuya finalidad es la de:

- Aumentar la disponibilidad de sus sistemas
- Alargar la vida de su Sistema de Alimentación Ininterrumpida
- Optimizar el consumo
- Compensar la gestión del riesgo con un coste fijo
- Ayudar a controlar el entorno de la empresa
- Proporcionar un enfoque inmediato en la gestión del mantenimiento

Para más información, contacte con la oficina de ventas Chloride de su zona.

Ponga la gestión de la energía en las manos de expertos.

Modelo	Desk Power Plus 1000	Desk Power Plus 1400
VALOR NOMINAL		
VA/W	1000VA/600W	1400VA/840W
ENTRADA		
Tensión nominal (VAC)	230	
Tolerancia de tensión (VAC)	170 ~ 274	
SALIDA		
Tensión nominal (VAC)	230	
Regulación de la tensión (VAC)	+/-10% (modo Backup) +/-15% (modo alimentación eléctrica)	
Frecuencia (Hz)	50 or 60	
Regulación de frecuencia (Hz, modo backup)	+/-1 Hz	
Forma de onda de salida	Onda senoidal escalonada	
Factor de potencia	0.6	
BATERÍA		
Voltaje de batería (VDC)	12	12
Autonomía típica (min)	5	
Tiempo de recarga 90% después de una total descarga (h)	8	
INTERFAZ DEL USUARIO		
Modo Alimentación eléctrica / Modo Backup	LED verde	
Nivel de carga / Capacidad de batería	4 LEDS verdes	
Fallo SAI	LED rojo	
Alarma acústica	Modo Backup, batería baja, sobrecarga salida, fallo SAI (con diferentes sonidos)	
PROTECCIÓN		
Protección eléctrica completa de entrada / salida	Disyuntor de entrada; descarga y sobrecarga de batería; protección de sobrecarga de salida y cortocircuito	
DIMENSIONES		
Dimensión (P x An x Al, mm)	368x140x180	
Peso neto (kg)	13.8	14.2
DATOS GENERALES		
Seguridad	EN 50091-1-1	
EMC	EN 50091-2 Clase B	
Entorno operativo	0-40 °C, 0-90% Humedad relativa (sin condensación)	
Conexiones de potencia	1 x IEC320-C14 (entrada); 4 x IEC320-C13 (salida)	
Nivel de ruido	Modo Alimentación eléctrica: Menos de 40dBA; Modo Backup: Menos de 45dBA	
CONECTIVIDAD		
Smart RS-232	Funciona con Windows 95/98/NT/2000/XP, Novell y Linux	
Protección de línea para conexiones Internet (módem)	2 x RJ-11 (línea entrada / salida)	

El objetivo de esta publicación es meramente informativo. Por su política de mejora constante del producto, la firma se reserva el derecho de modificar sin previo aviso cualquier información aquí proporcionada. MK44L0SPDPOWP - Rev. 2-04/2008

CHLORIDE CENER

www.chloride-cener.es

Sede Central en España

Chloride - Cener

Edif. Europa III

c/ San Rafael 1

Pol. Ind. Alcobendas

28108 Alcobendas

Madrid

España

T +34 91 414 00 30

F +34 91 662 37 76

E spain.sales@chloridepower.com

www.chloride-cener.es

Para ver la lista de contactos en otros países visite nuestra página web www.chloridepower.com



Certificate No. EMS 76732

Certificate No. FM 11043