

CHLORIDE POWER PROTECTION

Desk Power Plus 1000 et 1400 VA



Onduleurs

La gamme

Conçu pour améliorer la fiabilité et la disponibilité des stations de travail, des terminaux point de vente (TPV) et des équipements réseau, Desk Power Plus est disponible dans les modèles 1000 et 1400 VA.

Une technologie de pointe

Desk Power Plus utilise une technologie line interactive pour fournir un niveau de protection de base. Cette topologie inclut un transformateur en série entre la source de courant de l'équipement et la charge, permettant à l'ASI d'« interagir » avec le secteur. Ce type de circuit protège non seulement des coupures de courant, mais aide également à réguler les chutes et les pics de tension d'entrée.

Flexibilité

Son encombrement rend très facile l'intégration de Desk Power Plus dans l'environnement du bureau. De plus, Desk Power Plus apporte une protection des données en ligne supplémentaire qui facilite les communications et sécurise les connexions LAN et Internet.

Communication

Desk Power Plus est équipé d'un port de communication RS232 qui permet une interaction simple et complète avec l'ASI.

Desk Power Plus est fourni avec le logiciel de gestion, d'arrêt et de contrôle MopUPS.

La gamme de solutions logicielles Chloride possède toutes les caractéristiques nécessaires à la protection des données et à la disponibilité de vos systèmes. Ses principales caractéristiques sont:

• Arrêt sécurisé du système d'exploitation

Préserve l'intégrité des données et minimise les délais de redémarrage grâce à l'arrêt ordonné du système. Le logiciel Chloride contrôle l'onduleur pour mettre en œuvre l'action nécessaire en cas de défaut secteur, batterie basse et d'autres événements afin d'assurer une alimentation continue de votre système informatique et bien sûr déclencher l'arrêt en cas de nécessité.

• **Arrêt sécurisé du réseau** - dans le cas où plusieurs ordinateurs partagent la même ASI sur un réseau informatique, il est nécessaire de transmettre les informations critiques et de donner l'ordre d'exécuter un arrêt à l'ensemble des systèmes. MopUPS offre de multiples architectures permettant l'arrêt synchronisé et ordonné des ordinateurs.

• **Informations à distance** - le logiciel Chloride vous tient informé où que vous vous trouviez. Les messages sont envoyés via et sur le réseau, par e-mail, pager ou trap SNMP.

• **Contrôle à distance** - les informations sur l'alimentation électrique de votre site et de votre ASI sont accessibles directement par le biais de tout ordinateur connecté au réseau IP. Visualisation des événements et mémorisation pour analyses statistiques. Visualisation des informations en temps réel concernant votre ASI pour une prise de décision immédiate. L'accès est basé sur l'authentification utilisateur avec cryptage 128 bit MD5.

Applications

Desk Power Plus fournit une énergie sûre pour une large gamme d'applications, soit:

- Matériel de bureau et périphériques
- Stations de travail et PC individuels
- Équipements réseau
- PABX
- Petits serveurs
- TPV

Un courant toujours sûr

Pour entretenir votre Desk Power Plus, Chloride vous apporte le service dont vous avez besoin. Chloride propose une gamme de services de maintenance qui vous garantira:

- La fiabilité de votre alimentation et de votre utilisation
- L'augmentation de la durée de vie de votre ASI
- L'optimisation de votre investissement
- Une gestion du risque à coût forfaitaire
- Une démarche proactive pour la restitution de l'énergie en situation d'urgence.

Contactez votre bureau de vente Chloride le plus proche pour plus d'informations.

Reposez-vous sur des experts pour la gestion de votre courant.


| Modèle | Desk Power Plus 1000 | Desk Power Plus 1400 |
|--|--|----------------------|
| PUISSANCE | | |
| VA/W | 1000VA/600W | 1400VA/840W |
| ENTREE | | |
| Tension (V _{AC}) | 230 | |
| Tolérance tension (V _{AC}) | 170~274 | |
| SORTIE | | |
| Tension (V _{AC}) | 230 | |
| Régulation tension | +/-10% (mode batterie) +/-15% (mode secteur) | |
| Fréquence (Hz) | 50 ou 60 | |
| Régulation fréquence | +/-1 Hz (Hz, mode batterie) | |
| Forme d'onde sortie | Onde pseudo-sinusoidale | |
| Facteur de puissance | 0,6 | |
| BATTERIE | | |
| Tension batterie (V _{DC}) | 12 | 12 |
| Autonomie typique (min) | 5 | |
| Durée de recharge à 90% après décharge complète (h) | 8 | |
| INTERFACE | | |
| Mode secteur/Mode batterie | DEL verte | |
| UTILISATEUR | | |
| Niveau charge / Capacité batterie | 4 DEL vertes | |
| Défaillance ASI | DEL rouge | |
| Alarme sonore | Mode autonome, batterie faible, surcharge sortie, défaillance ASI (avec signaux sonores différents) | |
| PROTECTION | | |
| Protection électrique entrée /sortie complète | Disjoncteur d'entrée, décharge et surcharge batterie, surcharge sortie et protection contre les courts-circuits | |
| DIMENSIONS | | |
| Dimension (p x l x h mm) | 368x140x180 | |
| Poids net (kg) | 13,8 | 14,2 |
| CARACTERISTIQUES GENERALES | | |
| Sécurité | EN 50091-1-1 | |
| EMC | EN 50091-2 classe B | |
| Environnement de fonctionnement | 0-40 °C, humidité relative 0-90% (sans condensation) | |
| Raccordements électriques | 1 x IEC320-C14 (entrée); 4 x IEC320-C13 (sortie) | |
| Niveau sonore | Mode secteur: moins de 40dBA Mode batterie: moins de 45dBA | |
| CONNEXIONS | | |
| Smart RS-232 | Windows 95/98/NT/2000/XP, Novell et Linux | |
| Filtre écrêteur pour modem | 2 x RJ-11 (entrée / sortie) | |

Chloride UPS Systems
WORLD HEADQUARTERS
 Via Fornace 30
 40023 Castel Guelfo (BO)
 Italie
 Tél. : +39 0542 632 111
 Fax : +39 0542 632 120
 enquiries@chloridepower.com

Contact Chloride le plus proche :
 Chloride Power Protection
 1 rue Felix Potin
 ZA Les Belles Vues
 91290 Arpajon
 France
 Tél. : +33 1 69 26 12 81
 Fax : +33 1 60 83 18 16
 France.sales@chloridepower.com

Chloride Industrial Systems
 30 Avenue Montgolfier - BP 90
 F-69684 Chassieu Cedex
 France
 Tél. : +33 4 78 40 13 56
 Fax : +33 4 78 90 58 90
 Industrial.sales@chloridepower.com

www.chloridepower.fr

 **0 810 200 600**

