

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

www.chloridepower.fr

 **N°Azur** 0 810 200 600

Nos agences commerciales :

Région Ouest

38 rue Jules Verne
44 700 ORVAULT
T +33 (0)2 40 94 72 72
F +33 (0)2 40 63 58 24

Agences Sud

115 rue Nicolas Ledoux
Z.I Les Milles - Bât Hémaris
13 854 AIX EN PROVENCE CEDEX 03
T +33 (0)4 42 39 77 22
F +33 (0)4 42 39 76 83

Région Centre Est

30 Avenue Montgolfier
BP 90
69 684 CHASSIEU CEDEX
T +33 (0)4 72 47 29 78
F +33 (0)4 78 90 58 90

TOULOUSE

T +33 (0)810 200 600
F +33 (0)1 60 83 18 16



POWER LAN 

Pour la liste complète des représentations Chloride dans le monde, visitez notre site web www.chloridepower.fr

IMKA4L0PPLAMP

Power Lan Plus de 750 à 3000 VA

Technologie innovante pour une performance élevée

La Gamme

La gamme Power Lan Plus de Chloride est disponible de 750 à 3000 VA et fournit une solution fiable aux entreprises qui ont besoin de protéger leurs systèmes d'information et applications critiques.

Flexibilité pour des solutions personnalisées

Pour des applications spécifiques, le Power Lan Plus est également disponible en version rack pour les environnements à espace réduit comme les salles et baies réseau ou serveur. Contactez votre bureau de vente Chloride le plus proche pour plus d'informations.

Une technologie de pointe

Power Lan Plus utilise une technologie On Line Numérique pour fournir une alimentation fiabilisée à votre charge. Un stabilisateur de tension et des filtres réduisent les perturbations à leur minimum. En cas de défaut secteur, la batterie intégrée sans entretien assure une alimentation électrique ininterrompue à l'équipement connecté sans temps de transfert et avec une forme d'onde sinusoïdale.

L'énergie fournie par l'ASI permet au système de fonctionner jusqu'à ce que le secteur soit rétabli.

En cas de coupure prolongée, l'ASI communique avec l'utilisateur à l'aide d'alarmes sonores et visuelles. Cette

notification permet d'arrêter le système de manière contrôlée et sûre.

Fiabilité

Power Lan propose une technologie On Line Numérique simple et fiable, assurant ainsi le même niveau de disponibilité de courant normalement fourni par une ASI de plus forte puissance.

Communication

Un port série RS232 est entièrement intégré dans les versions standards afin de faciliter la communication avec l'équipement installé.

Power Lan Plus est fourni avec le logiciel de gestion, d'arrêt et de contrôle MopUPS Professional. La gamme de solutions de communications Chloride possède toutes les caractéristiques nécessaires à la protection des données et à la disponibilité de vos systèmes.

Applications

Power Lan Plus représente une solution idéale pour une alimentation électrique fiable dans une large gamme d'applications, y compris:

- PABX, équipements critiques
- Groupes de stations de travail
- Serveurs d'entreprise
- AS/400, systèmes de contrôle

Un courant toujours sûr

Pour entretenir votre Power Lan 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 Chloride pour plus d'informations.

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

Modèles	700	1000	1500	2200	3000
ENTRÉE					
Tension nominale	220, 230, 240 V (Configurable par logiciel)				
Plage de tension	+ 10% - 15% (Configurable par logiciel)				
Fréquence	50Hz ± 4%				
Protection Anti-Retour	Oui				
CHARGEUR DE BATTERIE ET BATTERIES					
Batteries	Plomb étanche sans entretien (VRLA)				
Tension nominale de batterie (V)	24	36	48	36	48
Tension de floating à 20°C (V)	27.1	40.7	54.2	40.7	54.2
Courant de recharge	2 A				
Compensation selon température	Oui				
Batteries intégrées dans l'ASI	Oui				
SOUS-ENSEMBLE ONDULEUR					
Technologie	PWM 40 kHz				
Forme d'onde	Sinusoïdale				
Tension nominale	220, 230, 240V (Configurable par logiciel)				
Régulation statique	± 1%				
Régulation dynamique de 50% à 100% / de 0% à 100%	± 2% / ± 5%				
Fréquence	50Hz ± 0.1%				
Facteur de crête	3:1				
Temps de transfert	0 ms				
Distorsion harmonique charges linéaires / charges non linéaires	< 3% / < 5%				
Surcharge admissible	200% (2 sec.) - 160% (30 sec.) - 120% (1 min.)				
SORTIE					
Tension nominale	220, 230, 240V (Configurable par logiciel)				
Régulation de la tension	± 5% (Configurable par logiciel)				
Fréquence	50Hz ± 4% (en synchro avec secteur)				
Facteur de puissance	0.7				
BY-PASS					
Statique	Oui				
Temps de transfert	0 ms				
PROTECTIONS					
Fusible d'entrée	8A	8A	8A	12.5A	15A
Fusible de sortie	2 x 8A				
GÉNÉRALITÉS					
Courant à la terre	< 3mA				
Protection	IP21				
Classe EMC (EN50091-2)	Classe B				
Ventilation	Forcée				
Température ambiante de fonctionnement	de 0° à 40°C				
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES					
Dimensions (LxHxP mm)	180x325x325	180x325x325	180x325x325	180x420x485	180x420x485
Poids (kg)	23	22	25	37	46.5
Connecteur d'entrée	IEC320 10A	IEC320 10A	IEC320 10A	IEC320 10A	Câble d'entrée
Connecteurs de sortie	4xIEC320 10A	4xIEC320 10A	4xIEC320 10A	4xIEC320 10A	IEC320 16A + 4xIEC320 10A
COMMUNICATION					
Interface DB15	Protocole RS232 + signaux (de base/avancé)				
Interface COM Slot	Slot libre pour cartes de communications avancées SNMP / TCP-IP (ManageUPS Net)				

La publication de ce document a pour unique objectif de fournir des informations générales et n'est pas destinée à former une offre ou un contact partiel. L'entreprise a une politique constante de développement et d'amélioration des produits; c'est pourquoi nous nous réservons le droit de modifier toute information sans notification préalable. MK44-DFPLANP - Rev. 4-04/2008