

Série On-Line S, Monophasé

OLS6000E-OLS8000E-OLS10000E

Powered by **CyberPower**

Le meilleur niveau de protection pour les solutions et applications critiques

L'OLS est destiné aux applications qui requièrent un niveau de protection maximum puisqu'il utilise la technologie On-line double conversion avec un temps de transfert de 0mS. Il fournit également une tension de sortie parfaitement sinusoïdale sans aucune perturbation pour la charge qu'il protège.

L'OLS intègre plusieurs modes de fonctionnement dont, le mode ECO, la gestion intelligente des batteries et le mode Convertisseur.

L'OLS est livré en standard avec le logiciel PowerPanel® Business Edition pour une supervision locale et un shutdown propre des applications. Cette caractéristique, riche en fonctionnalités permet aux utilisateurs d'effectuer une gestion précise de l'onduleur et une surveillance globale du réseau.

Une carte SNMP/Web est disponible en option pour une gestion et une surveillance précise à distance.



Applications

- Moyennes entreprises
- Data Centers
- PCs, stations de travail et serveurs
- Équipements industriels

Caractéristiques

- Signal de sortie sinusoïdal
- Technologie On-Line double conversion
- Facteur de puissance en sortie élevé (0,9)
- Mise en parallèle et redondance jusqu'à 4 unités
- Format tour
- Filtrage EMI/RFI et parasurtenseur
- Redémarrage et chargeur automatique
- Arrêt d'urgence (EPO)
- Afficheur LCD multifonction
- Ports de communication USB & Série
- Slot SNMP en standard (carte en option)
- Logiciel PowerPanel® Business Edition livré en standard

Technologie
On-Line

Pure Sinusoïde

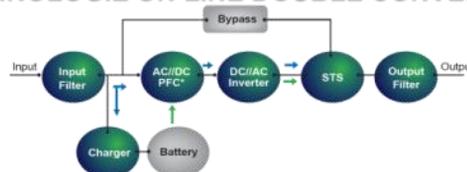
SNMP /HTTP

Afficheur LCD

Gestion Intelligente
des Batteries

Format Tour

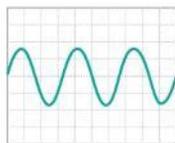
TECHNOLOGIE ON-LINE DOUBLE CONVERSION



La technologie On-line assure un niveau d'isolement supplémentaire par rapport aux problèmes d'alimentation, du fait de sa double conversion et d'un temps de transfert nul (0mS). Cette technologie permet également de stabiliser la tension, la fréquence de sortie et d'éliminer les perturbations électriques occasionnées par les machines industrielles ou lors d'utilisation d'un groupe électrogène.

FORME DU SIGNAL DE SORTIE SINUSOÏDALE

Pour les applications qui exigent le plus haut niveau de protection électrique, l'OLS est le choix parfait avec sa sortie sinusoïdale. L'OLS est aussi recommandé lorsqu'il s'agit de protéger une alimentation équipée d'un correcteur de facteur de puissance (CFP) ou un moteur qui nécessite une vraie sinusoïde pour fonctionner correctement.



Logiciel POWERPANEL® BUSINESS EDITION



Logiciel de Shutdown

PowerPanel® Business Edition, est compatible avec Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, Windows Server 2012, 2008, 2003, VMware Esxi, Citrix XenServer, Linux et Mac.

*Les fonctions du logiciel peuvent varier en fonction de la version de firmware.

Série On-Line S, Monophasé

OLS6000E-OLS8000E-OLS10000E

Powered by **CyberPower**



Spécifications Techniques

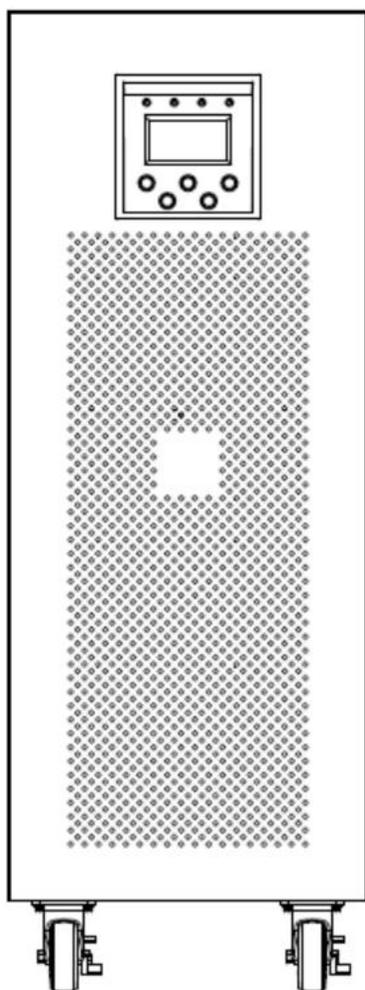
Modèle	OLS6000E	OLS8000E	OLS10000E
Général			
Technologie	Double-Conversion		
Economie d'énergie	Rendement en mode ECO > 96%		
Compatibilité avec CFP actif	Oui		
Entrée			
Tension	220-240Vac		
Plage de tension	176Vac - 276Vac		
Plage de fréquence	50/60Hz ± 10% (Détection automatique)		
Courant d'entrée max	27.3A	36.4A	45.5A
Facteur de puissance	0.99		
Démarrage à froid	Oui		
Type de raccordement	Bornier de raccordement		
Sortie			
VA	6000	8000	10000
Watts	5400	7200	9000
Forme du signal de sortie	Sinusoïdale (mode normal/mode batterie)		
Tension en mode batterie	208, 220, 230, 240Vac (Configurable)		
Fréquence en mode batterie	50/60Hz ± 0.05Hz		
Protection surcharge	Mode normal: 10 minutes minimum, puis transfert sur bypass @105%<charge ≤125%; 1 minute minimum, puis transfert sur bypass @125<Charge ≤150%; 10 secondes minimum puis transfert sur bypass @Charge >150%; 1 seconde minimum, puis transfert sur bypass @ Charge >170%; Mode Batterie: 2 minutes minimum, puis shutdown @105%<Charge ≤125%; 30 secondes minimum, puis shutdown @125<Charge ≤150%; 1 second minimum puis shutdown @Charge >150%		
Nombre de prises	1		
Type de raccordement	Bornier de raccordement		
Facteur de puissance	0.9		
Distorsions harmoniques	THD < 2% sur charge linéaire, < 5% sur charge non linéaire		
Temps de transfert	0ms		
Batterie			
Autonomie à demie-charge	15 mn	11 mn	11 mn
Autonomie à pleine charge	5 mn	4 mn	4 mn
Type de batterie	Plomb étanche sans entretien		
Capacité batterie	12V/7AH	12V/8.5AH	12V/9AH
Quantité	20		
Temps de recharge typique	7 Heures		
Gestion intelligente (SBM)	Oui		
Gestion & Communication			
Pupitre et afficheur LCD	Oui		
Port USB	Oui		
Port Série RS232	Oui		
Arrêt d'urgence (EPO)	Oui		
Indicateurs à LED	Oui		
Alarmes sonores	Oui		
Logiciel de gestion	PowerPanel® Business Edition		
Gestion à distance SNMP/HTTP	Oui en option avec la carte RMCARD303		
Caractéristiques physiques			
Format	Tour		
Dimensions (LxHxP) (mm)	260 x 708 x 550		
Poids (Kg)	70	86	86
Environnement			
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C		
Humidité de fonctionnement	0% - 90% sans condensation		
Altitude	0-1000 mètres		
Température de stockage	-15°C à +45 °C		
Humidité relative de stockage	0% - 95% sans condensation		
Dissipation calorifique	1603 BTU/hr	2672 BTU/hr	2672 BTU/hr

#Spécifications techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable. ©2014 NITRAM S.A. Toutes les marques déposées sont la propriété de leur propriétaire.

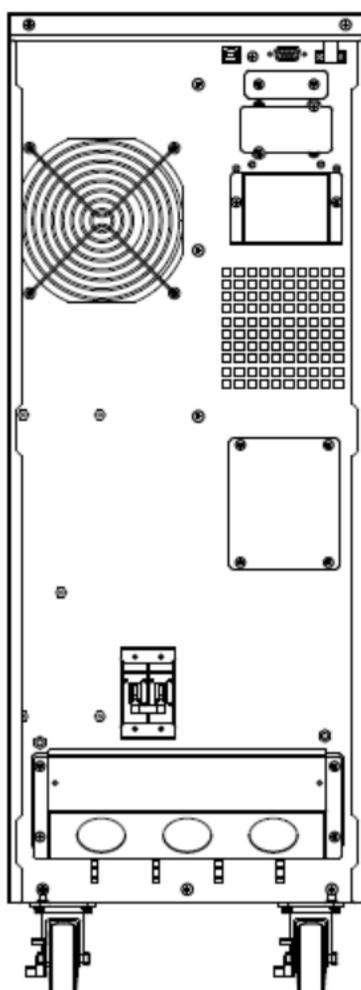
Série On-Line S, Monophasé

OLS6000E-OLS8000E-OLS10000E

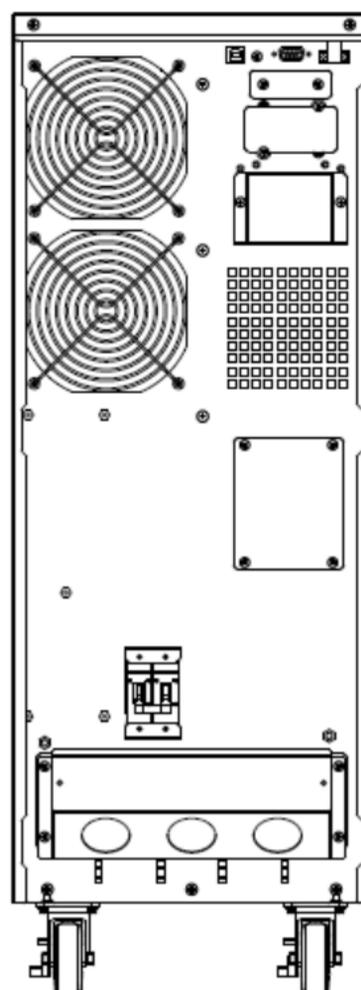
Powered by **CyberPower**



OLS6000E-8000E-10000E
[Face Avant]



OLS6000E
[Face Arrière]



OLS8000E-10000E
[Face Arrière]

**2 YEARS
WARRANTY**

RoHS

