

SYSTÈMES D'ALIMENTATION D'URGENCE

















CPS7500PRO

Alimentation de secours non-stop avec sélecteur de sortie manuel pour permettre une maintenance aisée des applications

Idéal pour les systèmes de secours, l'onduleur EPS équipé d'un régulateur de tension (AVR) fournit une sortie sinusoïdale garantissant une stabilité de l'alimentation électrique. Connecté avec des batteries externes ou un générateur, l'onduleur assure la distribution électrique lors de pannes de courant en basculant automatiquement sur les batteries assurant ainsi le bon fonctionnement des appareils. L'onduleur est aussi équipé d'un affichage LCD multifonction précisant les informations de puissance, batteries.. pour une gestion pratique.

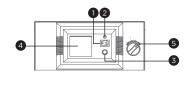
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Augmentation des batteries sans limite pour une autonomie accrue
- Compatible avec les générateurs
- Basculement automatique
- Sortie à onde sinusoïdale pure
- Régulation automatique de la tension (AVR)
- Commutateur manuel

- Charge automatique
- Temps de transfert rapide
- Écran LCD multifonction
- Vovant d'état LED
- Logiciel de gestion PowerPanel®
- Fonction de surveillance à distance SNMP/HTTP
- Roues et poignée de transport disponibles

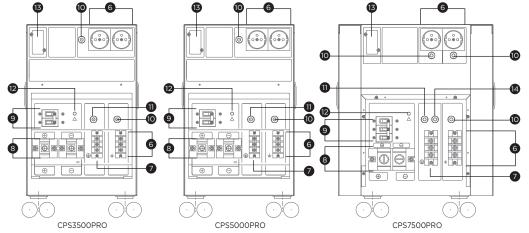
LÉGENDE

- 1. Interrupteur
- 2. Voyant Power On
- 3. Affichage LCD/Commutateur
- 4. Ecran LCD multifonction
- 5. Sélecteur de sortie
- 6. Prise secteur
- 7. Entrée CA
- 8. Entrée DC
- 9. Disjoncteur DC
- 10. Disjoncteur de sortie AC
- 11. Disjoncteur entrée AC



CPS3500/5000/7500PRO

- 12 . LED défaut de raccordement entrée batterie
- 13 . Slot SNMP/DB9/USB
- 14. Disjoncteur de charge



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du modèle	CPS3500PRO	CPS5000PRO	CPS7500PRO
Généralités			
Capacité (VA)	3500	5000	7500
Capacité (Watts)	2450	3500	5250
Entrée		1	1
Compatibilité avec les générateurs		Oui	
Tension d'entrée nominale (Vac)	220, 230, 240		
Plage de tension d'entrée (Vac)	140 - 300 Vac		
Plage de fréquence (Hz)	50 ± 5, 60 ± 5		
Détection de la plage de fréquence	Détection automatique		
Type de connecteur d'entrée	Bornier		
Sortie			
Forme d'onde de sortie		Onde sinusoïdale pure	
Plage de tension en sortie (Vac)	220 ± 5%, 230 ± 5%, 240 ± 5% 220 ± 10%, 230 ± 10%, 240 ± 10%		
Fréquence de sortie (Hz)	220 ± 5%, 230 ± 5%, 240 ± 5% 50 ± 1%, 60 ± 1%		
· ·			
Régulation automatique de la tension (AVR)	Compensation des sous-tensions, simple compensation des surtensions		
Protection contre les surcharges (sur secteur)	Sectionneur		
Protection contre les surcharges (sur batteries)	Limitation du courant interne		
Commutateur manuel	Normal, Bypass avec AVR, Bypass, Désactivé		
Nombre de prises	3		
Type de sortie	Bornier x1, FR x 2		
Temps de transfert nominal (ms)	10		
Protection contre les surtensions et filtrage			
Lightning, Protection parafoudre		Oui	
Gestion et communications			
Écran LCD		Oui	
Indicateurs LED	Sous tension, Anomalie de câblage		
Alarmes sonores	Mode batterie, Batterie faible, Surcharge, Surchauffe		
Logiciel de gestion de l'alimentation	PowerPanel® Business (Recommandé)		
Surveillance à distance SNMP/HTTP	Oui - avec RMCARD205 en option		
Caractéristiques physiques		•	
Roues		Oui	
Dimensions			
Dimensions (L x H x P) (mm)	260 x 4	40 x 330	355 x 440 x 370
Poids (kg)	36.53	40.5	56.6
Environnement			
Température de fonctionnement (°C)		0 ~ 40	
·			
Humidité relative en fonctionnement (sans condensation) (%)	0 - 95		
Certifications			
Certifications*	CE, EAC, SONCAP		
RoHS		Oui	
Batteries externes (en option)			
Type de batteries	Plomb-acide scellées		
Tension des batteries (Vdc)	24		48

^{*}Les certifications peuvent varier en fonction des pays. Consultez www.nitram.fr pour de plus amples informations. #Spécifications techniques susceptibles d'évoluer sans avis préalable.

