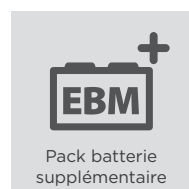
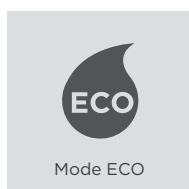




LE MEILLEUR NIVEAU DE PROTECTION POUR LES APPLICATIONS CRITIQUES



Onduleur On Line double conversion pour une protection idéale de l'alimentation

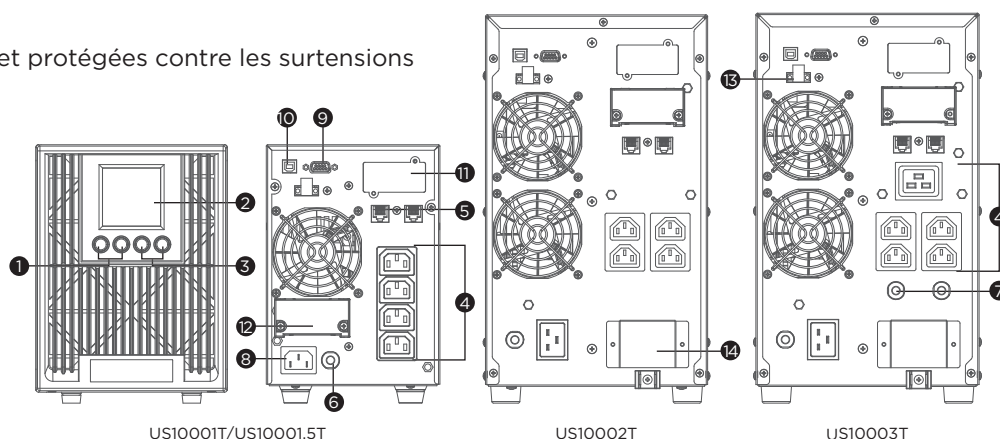
Conçue pour les applications bureautiques, salles serveurs, la série US 1000T adopte une technologie à double conversion pour fournir une sortie à onde sinusoïdale pure sans interruption. Les onduleurs sont compatibles avec les générateurs pour prolonger la continuité de l'alimentation. Les produits adoptent également le mode ECO pour aider à économiser sur les coûts énergétiques, la gestion intelligente de la batterie (SBM) pour prolonger la durée de vie de la batterie, et l'affichage LCD multifonction pour afficher des informations précises. Le logiciel de gestion de l'alimentation permet aux utilisateurs de contrôler et de surveiller facilement l'onduleur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Technologie On-Line (Double Conversion)
- Mode ECO
- Compatible avec les générateurs
- Protection contre les surcharges
- Temps de transfert Oms
- Gestion intelligente des batteries (BMS)
- Pack batterie supplémentaire
- Protection contre les surtensions et les pics de tension
- Filtrage EMI et RFI
- Protection tél/Fax/Modem/DSL/Réseau
- Ecran d'affichage LCD
- Arrêt d'urgence (port EPO)
- Logiciel de gestion PowerPanel
- Capacité de gestion à distance SNMP / HTTP (option)

LÉGENDE PRODUIT

1. Bouton Marche/Arrêt
2. Ecran d'affichage LCD
3. Bouton de fonction
4. Sorties secourues par batteries et protégées contre les surtensions
5. Port RJ11/RJ45
6. Disjoncteur d'entrée
7. Disjoncteur de sortie
8. Entrée CA
9. Port série
10. Port USB
11. Slot SNMP/HTTP
12. Connecteur d'extension batterie
13. Port EPO
14. Bornier de sortie



US10001T/US10001.5T

US10002T

US10003T



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du modèle	US10001T	US10001.5T	US10002T	US10003T
Généralités				
Technologie	On-Line Double Conversion			
Technologie d'économie d'énergie	On-Line mode ECO Rendement > 95%			
Compatibilité avec correction de facteur de puissance (FCP) active	Oui			
Entrée				
Compatibilité avec les groupes électrogènes	Oui			
Tension d'entrée nominale (Vac)	230 ± 10%			
Plage de tension d'entrée (Vac)	160 - 300		190 - 300	
Plage de fréquence (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3			
Détection de la plage de fréquence	Détection automatique			
Courant d'entrée nominal (A)	4.5	6.5	9	13.04
Facteur de puissance	0.98			
Type de connecteur d'entrée	IEC C14		IEC C20	
Sortie				
Capacité (VA)	1000	1500	2000	3000
Capacité (Watts)	900	1350	1800	2700
Forme d'onde sur batteries	Onde sinusoïdale pure			
Tension(s) sur batteries (Vac)	208 ± 1%, 220 ± 1%, 230 ± 1%, 240 ± 1%			
Réglage de la tension en sortie	Configurable			
Fréquence sur batteries (Hz)	50 ± 0.5%, 60 ± 0.5%			
Réglage de la fréquence en sortie	Configurable			
Facteur de puissance	0.9			
Protection contre les surcharges	Limitation du courant interne, Sectionneur, Fusible			
Protection contre les surcharges (Mode secteur)	110-120% de charge pdt 1 min, >120% de charge: immédiatement			
Protection contre les surcharges (Mode batterie)	110-120% de charge pdt 10 sec, >120% de charge: immédiatement			
Protection contre les surcharges (Mode bypass)	>130% de charge: immédiatement			
Distorsion harmonique (charge linéaire)	THD < 3%			
Distorsion harmonique (charge non linéaire)	THD < 5%			
Nombre de prises	4		6	
Type de sortie	IEC C13 x 4		Bornier x 1, IEC C13 x 4	
Prises ondulées et para-surtensées	4		5	
Temps de transfert nominal (ms)	0			
Batteries				
Autonomie à demi-charge (min)	15	14	15	14
Autonomie à pleine charge (min)	5	4	5	4
Temps de recharge nominal (Heures)	4			
Gestion intelligente des Batteries (SBM)	Oui			
Remplaçable par l'utilisateur	Non			
Type de batteries	Plomb-acide scellées			
Pack batterie externe (EBM)	BPSE36V45A		BPSE72V45A	
Nombre MAX de packs batterie supplémentaires	3			
Protection contre les surtensions et filtrage				
Élimination des surtensions (Joules)	440			
Filtration EMI / RFI	Oui			
Téléphone/réseau RJ11/RJ45 (combiné)	1 entrée, 1 sortie			
Gestion et communications				
Écran LCD	Oui			
Port(s) USB conforme(s) HID	1			
Port série	RS232			
Arrêt d'urgence (EPO)	Oui			
Logiciel de gestion de l'alimentation	PowerPanel Business (Recommandé)			
Surveillance à distance SNMP/HTTP	Oui - avec RMCARD205 en option			
Caractéristiques physiques				
Format	Tour			
Dimensions				
Dimensions (L x H x P) (mm)	151 x 225 x 394		196 x 337 x 416	
Poids (kg)	13.1	15.3	23.8	28.2
Environnement				
Température de fonctionnement (°C)	0 - 40			
Humidité relative en fonctionnement (sans condensation) (%)	20 - 90			
Dissipation thermique Online (BTU/hr)	342	420	666	1126
Certifications				
Certifications*	CE			
RoHS	Oui			

*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.