



► Fiche Produit ONDULEUR: ETY_2 2KVA [980-UDC9102S]

Pour la Protection des Applications Informatiques et Industrielles

- By-pass statique intégré
- GARANTIE 3 ANS SUR SITE (1 à 3 KVA)
- Très large tolérance en tension d'entrée
- Large choix d'autonomie possible
- Simplicité d'utilisation et de contrôle,
- RS 232 et USB
- Ecran TFT couleur



- Synoptique de fonctionnement
- Technologie on-line double conversion à haut rendement et avec tension et fréquence indépendante
- Adaptateur WEB/SNMP pour le management sous les technologies IP en option
- La capacité de la batterie est testée automatiquement

Information Constructeur

Marque [ECUS](#)

Description

Technologie	on line double conversion
Aspect	Tower
Parallélisable	non
Couleur	Noire
Puissance (VA)	2000
Puissance (W)	1800
Cos Phi	0.9
Garantie	3 ans sur site

Entrée

Nombre entrées possibles	Une seule entrée
Fréquence d'entrée	45 à 70 Hz (auto-détection)
Type réseau principal	Monophasé
Type de raccordement	Par prise
Tension d'entrée min (V)	110
Tension d'entrée max (V)	300
Facteur de puissance amont	0.99

Sortie

Tension de sortie nominale(V)	230 Volts +/- 1 %
Onde de sortie	Sinusoidale
Isolement galvanique	Non

<u>Type de raccordement de sortie</u>	4 prises IEC 320 C13 Un bornier 10A Prise RJ 45 protégée (LAN, Fax, etc.)
Régulation dynamique	En accord avec VFI-SS-11 THDu <= 3% sur charge linéaire <= 6% sur charge non linéaire Facteur de crête : 3:1
Surcharge admissible	jusqu'à 110% : 10 min. jusqu'à 130% : 1 min. >=130% transfert vers by-pass ou 3 secondes si le réseau est absent
Filtrage intégré	oui
Protection foudre intégré	oui
Caractéristiques	
Test Batterie	Plomb étanche à recombinaison de gaz Durée de vie 5 ans à 25°C
Autonomie typique en mn	10
Nbre de batteries (éléments de 2V) à tension nominale	24
Durée de recharge (h)	4
Batterie de remplacement	BATTERIE KSTAR 12V 9AH Y/5 CF6
Garantie batterie	3 ans sur site
Communication/Gestion	
Port d'interface	USB, RS232, EPO normalement Fermé
Soft Inclus en Std	oui
Soft admis	Tous les Windows, Mac OS, Linux téléchargeable sur www.ecus.fr/download/Emily
Nombre Max. de slot	1
Arrêt urgence	oui
Panneau de commande	LCD sur fond bleu nuit Informations disponibles : Mode on-line ; Mode batterie ; ECO Mode; By-pass Mode ; Défaut ; Batterie faible ; Surcharge. Mesures disponibles : Tension d'entrée ; Fréquence d'entrée ; Tension de sortie ; Fréquence de sortie ; Pourcentage de charge ; Tension batterie. Bouton ON/OFF ; selecteur de paramètres ; arrêt bip sonore. Voyant d'état et synoptique de fonctionnement.
Alarmes	Auto-diagnostic : A la mise en marche ; par le panneau avant ; par logiciel ; complet toutes les 24 heures Alarmes audible : Passage sur batterie ; batterie basse ; surcharge ; défaut
Environnement	
Humidité relative	20 à 90% sans condensation
Altitude max (m)	1500
Bruit audible (DBA)	50
Température ambiance max.(°C)	40
Dimensions nettes	
Larg. x Hauteur x Profondeur (mm)	144 x 209 x 399
Dimensions avec emballage	
Larg. x Hauteur x Profondeur (mm)	210 x 310 x 475
Poids (Kgs)	
Poids avec emballage	17
Poids net	16
Normes, Approbation	
Conforme à	EMC : IEC/EN62040-1-1 ; IEC/EN62040-2 Qualité : ISO 9001 - ISO 18001 Environnement : ISO 14001 Marquage : CE Sécurité : EN62040 -1 Performance : 62040-2