



Spécifications générales

- UPS onduleur + blocs batteries
- Onduleur type ONLINE
- Chargeur de batteries intégré :
- Correcteur de facteur de puissance intégré (PFC)
- Pas de coupure de la sortie lors d'une interruption secteur
- Démarrage possible en mode COLD START (batteries seules)
- Type de batteries Plomb étanches, Lithium, Cadmium-Nickel
- Tension d'entrée : Suivant Modèle
- Tension de sortie : 50 à 500VAC 50 à 400Hz
- Tension de sortie : Monophasée ou Triphasée
- Distorsion < 3%
- Puissance max permanente : jusqu'à 3000W
- Autonomie : Suivant Modèle
- Gestion de charge décharge
- Sécurisation de la décharge batteries
- Indicateurs de fonctionnement en face avant

1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES A 23°C

■ ENTREE

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES	
	Réseau	Batteries
Tension d'entrée (selon modèle)	85 à 270 VAC Monophasée ou triphasée 40 à 440 Hz Possibilité entrée continue	Plomb étanche Lithium Cadmium-Nickel
Raccordement secteur	Situés en face arrière	
Raccordement ensemble bloc batteries	Borniers 2P situés en face arrière sécurisé détrompé	
Protection	Fusibles	
Mise en route	Interrupteur Marche Arrêt situé en face avant	

■ SORTIE

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Tension de sortie AC (selon modèle)	50 à 500 VAC ± 3%
Type de réseau (selon modèle)	Monophasé ou triphasé
Fréquence de sortie (selon modèle)	50/60/400Hz ± 0.5%
Tension de sortie DC (selon modèle)	10 à 250 VDC ± 3%
Distorsion	< 3%
Puissance	Jusqu'à 3000W (3500VA)
Protection	Contre les courts-circuits
Connexions	Borniers 2P+T > 2,5 mm ² situés en face arrière

2. ENVIRONNEMENT

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Température d'utilisation	0°C a +40°C (option plage étendue)
Température de stockage	-20°C à +50°C (option plage étendue)
Convection	Forcée
CEM SECURITE	EN55022B / EN61000 /EN1000/ EN60950-1
Option	GAMEG13 NFC416/417 etc...

3. ENCOMBREMENT

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES	
	Dimensions en mm (L x H x P)	Masse
Bloc onduleur	(selon modèle)	(selon modèle)
Bloc batteries	(selon modèle)	(selon modèle)

1. EXEMPLES DE REALISATIONS



Source ininteruptible AC/AC : Entrée 160 à 270 Vac (40 à 70Hz) Sortie 230Vac 50Hz 3500VA Application Militaire
 Rack 19" 4U P500mm en aluminium de 3mm soudé
 Batterie : 240Vdc 6Ahr Rack Batterie 4U P500mm en aluminium de 3mm soudé
 Température utilisation : 0°C à +40°C



Source ininterrompue AC/DC : Entrée 103 à 127 Vac (40 à 440Hz) Sortie 28Vdc 10A Application Militaire Navale
 Batterie : 250VA Autonomie 45 minutes Boîtier en aluminium moulé 400 X 270 X 116mm
 Température utilisation : -10°C à +55°C



Source ininterrompue AC/DC : Entrée 103 à 127 Vac (40 à 440Hz) Sortie 28Vdc 3.5A Application Militaire Navale
 Batterie : 75VA Autonomie 45 minutes Boîtier en aluminium moulé 260 x 215 x 96 mm
 Température utilisation : -10°C à +55°C



Source ininterrompue AC/DC : Entrée 85 à 265 Vac (45 à 65Hz) Sortie 360Vdc 30mA Application Industrie
 Batterie : 35VA Autonomie 2 Heures Boîtier 260 X 250 X 95 mm
 Température utilisation : 0°C à +45°C