

ONDULEUR APS France ONLINE



Véritable onduleur en ligne à double conversion

- La technologie DSP garantit de hautes performances
- Facteur de puissance de sortie 0,8
- Onduleur de secours standard et onduleur de secours long dans une unité intégrée
- Nombre de batterie réglable de 16 pièces à 20 pièces
- Courant de charge réglable via LCD ou logiciel (0.5A ~ 6A)
- Large plage de tension d'entrée (110-300 VAC)
- Correction active du facteur de puissance d'entrée 0,99
- Mode convertisseur de fréquence 50Hz / 60Hz
- Fonction d'arrêt d'urgence (EPO)
- Conception de charge extensible à 3 étages pour des performances de batterie optimisées
- Contournement de maintenance disponible
- Communications SNMP / USB / RS-232

MODEL		GH11-5K	GH11-10K	
PHASE		Monophasé avec terre		
CAPACITER		6000 VA/4800W	10000 VA/8000W	
ENTREE				
Tension nominale		208/220/230/240VAC		
Gamme de tension	Perte de ligne faible	110 VCA ± 3% à 50% de charge	176 VAC ± 3% à 100% de charge	
	Retour de ligne faible	120 VCA ± 3% à 50% de charge	186 VAC ± 3% à 100% de charge	
	Perte de ligne élevée	300 VAC ± 3%		
	Perte de ligne faible	290 VAC ± 3%		
Frequence de sortie		≥ 0,99 @ 100% de charge		
SORTIE				
Tension nominale		208/220/230/240VAC		
Régulation de tension alternative		± 1%		
Tension de sortie		Frequency Range (Synchronized Range) 46 Hz ~ 54 Hz or 56 Hz		
Régulation de tension		± 1%		
Plage de fréquences (mode Batt.)		50 Hz ± 0.1 Hz ou 60 Hz ± 0.1 Hz		
Rapport de crête actuel		3:1 (max.)		
Distorsion harmonique		≤ 3% THD (charge linéaire) ≤ 6% THD (charge non linéaire)		
Temps de transfert	Bypass to Inverter (mode ligne)	zero		
	Onduleur à Bypass (mode Ligne)	zero		
Forme d'onde (mode Batt.)		Onde sinusoïdale pure		
EFFICACITÉ				
Mode ligne		0.89	0.9	
Mode batterie		0.88	0.89	
BATTERIES				
Model standard	Type de batterie	12 Vcc 7 AH	12 Vcc 9 AH	
	Quantité	16	16	
	Temps de charge standard	9 heures de charge à 90%		
	Courant de charge	Par défaut: 1,0 A ± 10% Max.: 2,0 A ± 10%	Par défaut: 1.0 A ± 10%, Max.: 2.0A ± 10%	
Tension de charge		218.4 VDC ± 1%		
Model long	Type de batterie	En fonction des applications		
	Quantité	16-20 pcs (réglable)		
	Courant de charge	Par défaut: 4.0 A ± 10% Max.: 6.0A ± 10%	Par défaut: 4.0 A ± 10%, Max.: 6.0A ± 10%	
	Tension de charge	273 VCC ± 1% (basé sur des batteries de 20 PCs)		
INDICATEURS				
État de l'onduleur, niveau de charge,				

Écran LCD		Niveau de la batterie, tension d'entrée / sortie, Minuterie de décharge et conditions de défaillance	
ALARME			
Mode batterie		Sonne toutes les 4 secondes	
Surcharge		Sonne deux fois par seconde	
Erreur		Sonne continuellement	
PHYSIQUE			
Model standard	Dimension, D X W X H (mm)	369 x 190 x 688	442 x 190 x 688
	Poids net (kgs)	60	75
Model long	Dimension, D X W X H (mm)	369 x 190 x 318	442 x 190 x 318
	Poids net (kgs)	21	23
ENVIRONNEMENT			
humidité d'exploitation		0-95% HR @ 0-40 ° C (sans condensation)	
Niveau de bruit		Moins de 55dBA au 1 mètre	Moins de 58 dBA au 1 mètre
LA GESTION			
Smart RS-232 / USB		Supports Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, Unix, and MAC	
Option SNMP		Gestion de l'alimentation depuis le gestionnaire SNMP et le navigateur Web	